

ANÁLISIS DEL SECTOR

1. Generalidades	
Fecha de Elaboración del Estudio:	OCTUBRE 2025
Secretaría Solicitante:	Secretaria de Deporte y Recreación
Naturaleza:	Compraventa
Proceso de Selección	Subasta inversa

1- Análisis Jurídico

Que, la Constitución Política de Colombia de 1991, en su artículo 2 señala que "son fines esenciales del estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo. las autoridades de la república están instituidas para proteger a todas las personas residentes en colombia, en su vida, honra, bienes, creencias y demás derechos y libertades, y para asegurar el cumplimiento de los deberes sociales del estado y de los particulares."

Que el artículo 52 de la Constitución Política de Colombia establece: "Se reconoce el derecho de todas las personas a la recreación, a la práctica del deporte y al aprovechamiento del tiempo libre. El Estado fomentará estas actividades e inspeccionará las organizaciones deportivas cuya estructura y propiedad deberán ser democráticas".

Que, el Artículo 209 de la Constitución Política señala que "*La función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación y la desconcentración de funciones (...)*".

Que, el numeral 3° del Artículo 315 de la Constitución Política consagra como atribuciones del alcalde municipal: "*dirigir la acción administrativa del municipio; asegurar el cumplimiento de las funciones y la prestación de los servicios a su cargo*".

Que, es deber de los alcaldes, dirigir y coordinar las acciones administrativas y actuar en su nombre como gestores y promotores del desarrollo integral de sus territorios, de conformidad con la Constitución y las leyes.

Que la Ley 181 de 1995 "*Por la cual se dictan disposiciones para el fomento del deporte, la recreación, el aprovechamiento del tiempo libre y la Educación Física y se crea el Sistema Nacional del Deporte.*", en su artículo No 1 dispone: "Objetivos generales y rectores de ley":

"1°, Los objetivos generales de la presente Ley son el patrocinio, el fomento, la masificación, la divulgación, la planificación, la coordinación, la ejecución y el asesoramiento de la práctica del deporte, la recreación y el aprovechamiento del tiempo libre y la promoción de la educación extraescolar de la niñez y la juventud en todos los niveles y estamentos sociales del país, en desarrollo del derecho de todas las personas a ejercitar el libre acceso a una formación física y espiritual adecuadas. Así mismo, la implantación y fomento de la educación física para contribuir a la formación integral de la persona en todas sus edades y facilitarle el cumplimiento eficaz de sus obligaciones como miembro de la sociedad."

En este sentido, la citada norma en el artículo 3 determina los siguientes objetivos rectores:

"2°, "Fomentar, proteger, apoyar y regular la asociación deportiva en todas sus manifestaciones como marco idóneo para las prácticas deportivas y de recreación"

(...)

5°. "Fomentar la creación de espacios que faciliten la actividad física, el deporte y la recreación como hábito de salud y mejoramiento de la calidad de vida y el bienestar social, especialmente en los sectores sociales más necesitados".

La Secretaria de Recreación Y El Deporte de Mosquera, tiene la responsabilidad de desarrollar sus programas dentro de los lineamientos enmarcados dentro del Plan de Desarrollo Municipal vigente; para el normal desarrollo de las actividades, la prestación de los servicios a su cargo, la ejecución de los planes y

proyectos establecidos en el Plan de desarrollo referido previamente, para ello requiere poner en marcha la adquisición de un mobiliario necesario tendiente a que su misión principal se lleve a cabo de manera eficaz y oportuna.

Que, el Municipio de Mosquera, Departamento de Cundinamarca considera como objetivo funcional de la entidad organizacional, el operar con las metas del Plan de Desarrollo MOSQUERA CONECTA 2024-2027, plan que se constituye en las metas, objetivos, estrategias, políticas y directrices en tiempo y espacio, y en la guía orientadora en los próximos años, todo ello en la búsqueda por brindar a sus población las mejores propuestas que encaminan hacia la garantía de derechos y el cumplimiento de políticas públicas para el mejoramiento continuo de la calidad de vida de sus habitantes, mediante el desarrollo y ejecución de los diferentes programas y proyectos identificados.

Para cumplir con este objetivo se estableció el banco de programas **“CONECTAMOS CON EL DEPORTE Y LA RECREACIÓN”**. Subprograma **“6.1 CONECTAMOS CON EL DEPORTE FORMATIVO Y ALTO RENDIMIENTO”**, cuya META 92 es **“DOTAR EL ESTADIO MUNICIPAL Y LA CASA DEL DEPORTISTA CON LOS ELEMENTOS PARA SU ADECUADO FUNCIONAMIENTO.”**.

Que mediante proceso de Licitación Pública LP-007-2022, se adelantó el proceso de selección para la **“CONSTRUCCIÓN DEL NUEVO ESTADIO DEL MUNICIPIO DE MOSQUERA CUNDINAMARCA”**, del que derivó la celebración del respectivo contrato de obra COP-006-2022, con el contratista CONSORCIO CAMPO DE GIGANTES.

Que por lo anterior, esta Secretaría requiere dotar el **Estadio Municipal de Mosquera**, escenario deportivo que se encuentra en fase de construcción y que requiere del equipamiento necesario para garantizar su adecuada puesta en funcionamiento. Para tal efecto, resulta indispensable la adquisición de bienes muebles y enseres que permitan atender tanto las necesidades administrativas como las deportivas y logísticas del escenario, en cumplimiento de lo dispuesto en el Plan de Desarrollo Municipal y de las competencias asignadas a las entidades territoriales por la Ley 181 de 1995. La ausencia de esta dotación afectaría la operatividad del proyecto y limitaría el cumplimiento de los fines estatales en materia de fomento y promoción del deporte, razón por la cual la presente contratación se constituye en un requisito esencial para asegurar la eficacia y eficiencia del servicio público que prestará dicho escenario.

A través de la inversión de la adquisición de estos elementos, la alcaldía está contribuyendo directamente a la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos y funcionarios.

La entrega de estos elementos permite la planeación y formalización de prácticas deportivas variadas y enriquecedoras, lo que resulta en un desarrollo personal más integral. En síntesis y al realizar el análisis y necesidad, la Administración municipal, a través de la Secretaría de Deporte y Recreación, ha determinado la procedencia de adelantar un proceso de contratación en la modalidad de subasta inversa y contando con la compra de elementos con destino al área deportiva, administrativa y recreacional.

En virtud de lo anterior se adelantará un proceso de SELECCIÓN ABREVIADA POR MODALIDAD DE SUBASTA INVERSA y conforme el grado de interacción y la intervención necesaria, se requerirá elementos para el buen funcionamiento de las labores del personal que hará parte del ESTADIO MUNICIPAL y así, brindar el mejor servicio posible.

A. El objeto contractual se enmarca en el siguiente código de clasificación de bienes y servicios:

CLASIFICACION UNSPSC	1 nivel	2 nivel	3 nivel
	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
Muebles	56000000	56100000	56101500
Sitios de trabajo y paquetes para la oficina	56000000	56110000	56111500
Muebles independientes	56000000	56110000	56111800
Asientos	56000000	56110000	56112100
Sistemas de escritorios	56000000	56110000	56112200

B. Componente técnico			
1- Cambios tecnológicos	N/A		
2- Amplitud de la oferta de características de los productos			
	ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCION
			CANTIDAD
	1	ESCRITORIO LINEAL	Escritorio lineal dimensiones 120 frente x 60 fondo x 70 alto superficie melánico de 18mm color x definir cajonera 2 x 1 estándar 37 frente x 69.5 alto x 48 fondo color gris o negro, costado en n gris o negro tubo 1 1/2 imagen de referencia
	2	SILLA ERGONÓMICA	Silla ergonómica de diseño moderno y apoya brazos FIJO Dimensiones del producto • Asiento Ancho: 52 cm Profundidad: 50 cm • Espaldar Ancho: 49 cm Alto: 57 cm • Alto total: 106 cm PESO MAXIMO SOPORTADO • 100KL Dimensiones y peso del empaque Total empaque: 1 • Medidas: 69x31x64 cm • Peso: 15 KGS Garantía • 2 Años (por imperfectos de fábrica)
	3	SILLA INTERLOCUTORA	SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN MALLA Y ASIENTO INYECTADO EN POLIPROPILENO TAPIZADO (ESPUMA DENSIDAD 26 ESPESOR 3 CMS) ESTRUCTURA

				METÁLICA EN TUBERÍA OVAL DE 1" C18 RECUBIERTA CON PINTURA EPOXIPOLUESTER . ALTURA AL ASIENTO 47 CMS Y TOTAL 84 CMS	
		4	BANCA VESTIER CLASSIC	<p>Banca Vestier En Tubo De 1 1/2 Asiento Liston Madera</p> <p>Estructura: Fabricada en tubo metálico cuadrado de 1 ½" calibre 16, con acabado en pintura electrostática horneada, resistente a la oxidación y al uso en ambientes de alta humedad (zonas de vestier y camerinos).</p> <p>Asiento: Compuesto por listones de madera sólida inmunizada (pino o similar), de 80 mm de ancho x 25 mm de espesor, con acabado lijado y sellado protector contra humedad, hongos e insectos.</p> <p>Unión y fijación: Listones sujetos a la estructura mediante tornillería galvanizada o acero inoxidable, que garantiza firmeza y evita la corrosión.</p> <p>Dimensiones estándar: Largo 1500 mm, ancho 400 mm, alto 450 mm (ajustables según requerimiento).</p> <p>Capacidad: Resistencia mínima de 250 kg distribuidos.</p> <p>Usos: Ideal para vestidores deportivos, gimnasios, camerinos escolares</p>	10

				<p>e institucionales.</p> <p>Mantenimiento: Fácil limpieza con paño húmedo y detergentes neutros, sin afectar la estructura ni la madera tratada.</p>	
		5	CAMILLA PLASTICA	<p>camilla plastica translucida a rayos x adulto. elaborada en pead (polietileno de alta de densidad) importado, el cual nos asegura alta rigidez y capacidad de carga hasta de 180 kg. de estructura ergonómica, monolítica, diseñada para tener una flotabilidad. incluye inmovilizador y gancho en l para colgar.</p>	10
		6	SILLA TADEM CROMADA 4 PUESTOS ERG	<p>SILLA TADEM CROMADA 4 PUESTOS FABRICADO EN ACERO. ACERO CON LÁMINA MICRO PERFORADA DE ALTA CALIDAD, VIGA CENTRAL EN TUBERÍA RECTANGULAR DE 3X1 1/2 ACABDO EN PINTURA ELECTROSTÁCTIC A. IMAGEN DE</p>	10

				REFERENCIA. NO INCLUYE ARMADO	
		7	MUEBLE DE ALMACENAMIENTO	<p>MUEBLE DE ALMACENAMIENTO</p> <p>Estructura: Fabricada en lámina de acero laminado en frío calibre 22, con recubrimiento en pintura electrostática horneada color gris, resistente a rayones, humedad y uso intensivo.</p> <p>Cubierta superior: En madera aglomerada de alta densidad (MDP) enchapada en fórmica de alto tráfico, con sellado perimetral de espesor mínimo 25 mm, apta para apoyar elementos escolares o de oficina.</p> <p>Puertas: Dos puertas abatibles con bisagras metálicas reforzadas de apertura 110°, manijas ergonómicas inyectadas en polipropileno de alta resistencia, con opción de cerradura de seguridad.</p> <p>Compartimientos internos:</p> <p>Un módulo abierto con entrepaño regulable en altura.</p> <p>Un módulo cerrado con dos entrepaños internos de carga mínima 20 kg cada uno.</p> <p>Base: Zócalo con niveladores plásticos</p>	2

				<p>antideslizantes para estabilidad en superficies irregulares.</p> <p>Dimensiones estándar: Largo 1000 mm, fondo 450 mm, alto 850 mm (ajustables según requerimiento).</p> <p>Capacidad: Resistencia estructural para soportar carga mínima de 80 kg distribuidos.</p> <p>Usos: Diseñado para aulas escolares, bibliotecas, áreas de almacenamiento didáctico y oficinas educativas.</p> <p>Mantenimiento: Limpieza con paño húmedo y detergentes neutros. No requiere encerado ni pulimento adicional.</p>	
		8	ESTUFA ELÉCTRICA 4 PUESTOS	<p>estufa eléctrica 4 puestos 59 cm especificaciones tipo 4 puestos advertencia alimentación eléctrica modelo sg 6104 ancho 58.5 cm alto 3.5 cm profundidad 51 cm tipo de panel de control manual tipo de placa de cocción eléctrica tipo de encendido electrónico material acero inoxidable ancho encastre 55 cm alto encastre 2 cm profundidad encastre 47 cm dimensiones encastre 2 cm x 55 cm x 47 color plateado número de quemadores 4 potencia 7000 w voltaje 220 v características resistencias selladas con una mayor</p>	8

				eficiencia para cocciones más rápidas, con un sistema de seguridad que regula la temperatura máxima.	
		9	TABLERO ACRILICO MOVIL	TABLERO ACRILICO MOVIL 1.20*0.80 + SOPORTE ALTURA TOTAL 1.80 ENTREGA SOLO EN LA CIUDAD DE BOGOTA // ESTRUCTURA ELABORADA EN TUBERIA CUADRADA DE 1 1/2", CON BASE SOPORTE EN TUBERIA RECTANGULAR DE 2X1", TERMINACION EN PINTURA ELECTROESTATIC A COLOR NEGRO. RODACHINAS DE ALTA RESISTENCIA EN POLIETILENO Y SISTEMA DE FRENO.	4

		10	JUEGO DE SALA MODERNO EN L	<p>Juego de Sala Moderno en Tela (Sofá en L + Mesa de Centro) Parnell Tela Mica Profundidad: 140 cm,Material: Madera,Material del relleno: Espuma,Material de las patas: Madera,Incluye cojines decorativos</p> <p>Descripción técnica mejorada:</p> <p>Composición del juego:</p> <p>Sofá esquinero en forma de L (3 puestos + chaise longue).</p> <p>Mesa de centro rectangular con compartimiento abierto.</p> <p>Incluye cojines decorativos removibles.</p> <p>Estructura del sofá:</p>	14	
--	--	----	-------------------------------	--	----	--

				<p>Fabricada en madera de pino inmunizada de alta resistencia, ensamblada con refuerzos internos y uniones metálicas para mayor durabilidad.</p> <p>Tapizado: En tela tipo Mica de textura suave, color neutro (beige/gris claro), de alta resistencia al desgaste y fácil limpieza.</p> <p>Relleno: Espuma de alta densidad (mínimo 25 kg/m³), que garantiza confort, soporte ergonómico y recuperación de la forma.</p> <p>Respaldo y cojinería:</p> <p>Cojines de respaldo rellenos con fibras siliconadas y espuma picada para mayor comodidad.</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>Cojines decorativos incluidos, removibles y lavables.</p> <p>Patas: En madera maciza torneada, con acabado natural y recubrimiento protector contra humedad e insectos.</p> <p>Mesa de centro:</p> <p>Superficie en tablero MDF enchapado, acabado lacado en poliuretano blanco, resistente a manchas y rayones.</p> <p>Compartimiento inferior abierto para almacenamiento de revistas y objetos decorativos.</p> <p>Patas en madera maciza inclinadas en acabado natural.</p> <p>Dimensiones aproximadas del sofá:</p> <p>Largo total: 4000 mm.</p> <p>Profundidad chaise longue: 2800 mm.</p> <p>Alto total: 900 mm.</p> <p>Capacidad de carga: Sofá con resistencia mínima de 350 kg distribuidos.</p> <p>Usos: Ideal para salas modernas, oficinas, áreas sociales y espacios de espera, aportando confort y estética contemporánea.</p> <p>Mantenimiento: Aspirar regularmente, limpiar con paño húmedo y detergente neutro; no usar abrasivos.</p> <p>Sofá (total):</p> <p>Largo: 4000 mm</p>	
--	--	--	--	---	--

				<div>Profundidad chaise longue: 2800 mm</div> <div>Profundidad asiento normal: 850 mm</div> <div>Alto total: 900 mm</div> <div>Altura al asiento: 450 mm</div> <div>Ancho de cada módulo de asiento: 600–650 mm</div> <div>Mesa de centro incluida:</div> <div>Largo: 800 mm</div> <div>Ancho: 500 mm</div> <div>Alto: 350 mm</div>		
--	--	--	--	---	--	--



		11	SILLA BAR	<p>Taburete de diseño moderno, ideal para barras, cocinas o como silla auxiliar en el hogar o negocio. Estructura de metal resistente que asegura durabilidad. Estilo minimalista y versátil, fácil de combinar con otros muebles. Color blanco brillante, elegante y actual. Aporta comodidad y estética sin sobrecargar el espacio. Perfecta para ambientes cálidos y relajados con un toque moderno.</p> <p>Estructura: Columna central en tubo de acero cromado de alta resistencia, con base circular amplia (Ø 400 mm) para mayor estabilidad y seguridad.</p> <p>Asiento: Diseñado en polipropileno de alta densidad tapizado en PU (poliuretano) color negro, resistente al desgaste, fácil de limpiar y mantener. Forma ergonómica con ligero respaldo bajo para soporte lumbar.</p> <p>Mecanismo de ajuste: Sistema de elevación a gas con palanca lateral que permite regular la altura de 60 a 80 cm.</p> <p>Reposapiés: Aro metálico cromado integrado, a 45 cm del suelo en posición mínima, que brinda confort en el apoyo.</p> <p>Base: Circular con anillo antideslizante de goma que protege el piso y evita deslizamientos.</p> <p>Dimensiones estándar:</p>	8
--	--	----	-----------	---	---

				<p>Altura mínima total: 870 mm.</p> <p>Altura máxima total: 1070 mm.</p> <p>Altura al asiento: ajustable entre 600 y 800 mm.</p> <p>Ancho asiento: 400 mm.</p> <p>Profundidad asiento: 380 mm.</p> <p>Capacidad de carga: Hasta 120 kg.</p> <p>Usos: Ideal para barras, cocinas, cafeterías, restaurantes, salas de espera y espacios modernos.</p> <p>Mantenimiento: Limpieza con paño húmedo y detergente neutro; evitar solventes abrasivos.</p>	
		12	SALA COMPLETA (INCLUYE SOFA PARA TRES PERSONAS Y DOS SILLAS PERSONALES CON MESA DE CENTRO)	<p>Descripción técnica mejorada:</p> <p>Composición del conjunto:</p> <p>1 Sofá de tres (3) puestos.</p> <p>2 Sillones individuales.</p> <p>1 Mesa de centro rectangular.</p> <p>Estructura del sofá y sillones:</p>	1

				<p>Fabricada en madera de pino inmunizada y tratada para evitar humedad y plagas.</p> <p>Ensamblada con uniones reforzadas y herrajes metálicos para garantizar estabilidad y resistencia.</p> <p>Tapizado:</p> <p>En tela lino tipo microfibra, color gris claro/beige, de alta resistencia al uso y de fácil limpieza.</p> <p>Resistente a la fricción, con acabado suave al tacto.</p> <p>Relleno:</p> <p>Espuma de alta densidad (mínimo 25 kg/m³) en asientos y respaldos, para confort y durabilidad.</p> <p>Cojines fijos con acolchado uniforme para mantener la forma.</p> <p>Patatas:</p> <p>En madera maciza, color natural con acabado sellador protector contra humedad.</p> <p>Diseño inclinado que aporta estabilidad y estilo contemporáneo.</p> <p>Mesa de centro:</p> <p>Cubierta rectangular en tablero MDF enchapado con acabado imitación madera natural.</p> <p>Patatas metálicas en acabado negro mate con diseño en ángulo.</p> <p>Dimensiones: 1000</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>mm largo x 500 mm ancho x 400 mm alto.</p> <p>Dimensiones aproximadas del conjunto:</p> <p>Sofá 3P: 1900 mm largo x 850 mm fondo x 900 mm alto.</p> <p>Sillones: 850 mm ancho x 850 mm fondo x 900 mm alto cada uno.</p> <p>Altura al asiento: 450 mm.</p> <p>Capacidad de carga:</p> <p>Sofá: mínimo 300 kg distribuidos.</p> <p>Sillones: mínimo 120 kg cada uno.</p> <p>Usos: Ideal para salas de estar, oficinas, áreas sociales y zonas de recepción institucionales.</p> <p>Mantenimiento: Aspirar regularmente, limpiar con paño húmedo y jabón neutro; evitar solventes abrasivos.</p>	
--	--	--	--	---	--



		13	CONSOLA/MEZCLADOR DIGITAL	<p>Consola Digital 32 Canales 16 Envios CONSOLA DIGITAL</p> <ul style="list-style-type: none">• 32 entradas MIDAS PRO en conector XLR.• 16 salidas XLR.• 6 entradas AUX.• 6 salidas AUX.• 6 MATRICES.• 4 Salidas dedicadas para monitor / control room.• 25 faders motorizados.• 25 buses de mezcla.• Interfaz multitrack de 32 canales.• 2 Conexiones AES50.• 1 conexión ULTRANET.• 1 conexión ethernet para control remoto	1
		14	SUBWOOFER	<p>Tipo de sistema Auto-alimentado 18 «, sistema de subwoofer Salida SPL máxima 141 dB Rango de frecuencia (-10 dB) 29 Hz – 150 Hz Respuesta de frecuencia (-3 dB) 35 Hz – 120 Hz Amplificador Diseño Clase D Clasificación de potencia 2000 W Peak Dimensiones (H x W x P) 574 x 1205 x 681 (mm) 22,57 x 47,42 x 26,79 (in) Peso Neto 65.9 kg (145 lb)</p>	4

		15	ALTAVOCES PROFESIONALES	<p>Especificaciones técnicas</p> <p>Configuración: Activo, bidireccional, Line Array</p> <p>Potencia: Total: 600W RMS, 880W pico LF: 400W HF: 200W</p> <p>Controladores: Baja Frecuencia (LF): 2 x 10" con woofer de neodimio Differential Drive® Alta Frecuencia (HF): 1 x controlador de compresión de neodimio de 1.5" de salida con bobina de voz de 3"</p> <p>Rango de frecuencia: 53 Hz - 19 kHz (-10 dB)</p> <p>SPL Máximo: 135 dB</p> <p>Ángulo de cobertura horizontal: 105 grados (nominal)</p> <p>Conectividad: Entradas: 1 x XLR Salidas: 1 x XLR Red/Datos: 2 x EtherCon para HARMAN HControlEthernet DSP integrado: Controlable por software en múltiples plataformas (Windows, macOS, iPadOS) y con pantalla LCD en el panel posterior</p> <p>Amplificación: Clase D</p> <p>Recinto: Polipropileno con deflector de aluminio y sistema de suspensión de tres puntos</p> <p>Dimensiones: 12" (ancho) x 28.2" (alto) x 20.5" (profundidad) Peso: 59 libras (26.7 kg)</p>	4	
--	--	----	----------------------------	---	---	--

				<p>MICRÓFONO INALÁMBRICO DUAL CON DOS BODYPACKS</p> <p>Peso 3.5 kg Dimensiones 45 x 35.5 x 11 cm Rango de Trabajo 100 m Potencia Transmisión 1/10 mW Respuesta en Frecuencia 20Hz-20kHz (depende del micrófono) Ancho de Banda 44 MHz Peso Receptor 1451 g Transmisor tipo Bodypack Tipo Receptor Doble mpedancia 600 Ohm Factor de forma del micrófono Microphone System Dimensiones del artículo Largo x ancho x alto 45 x 35 x 11 centimeters Fuente de energía Batería Cantidad de baterías 2 AA necesaria(s), incluida(s) Material Plástico Relación señal-ruido 78 dB Plataforma de hardware Television Cantidad de canales 2 Respuesta de frecuencia 20 KHz Fabricante Shure UPC 042406598361 Peso del producto 4,36 Kilograms Dimensiones del producto 45 x 35 x 11 cm; 4,36 kg Pilas 2 AA necesaria(s), incluida(s) Nombre del color Negro Formato de señal Digital Tipo de material Plástico Tamaño SLXD24D/SM58- G58</p>	
		16	MICROFONO		1

				Tipo de batería Litio Ion recargables	
		17	ANTENA DIRECCIONAL	<p>Antena direccional de banda ancha que proporciona una ganancia de 7 dB y una apertura de haz de 3 dB.</p> <p>Antena direccional para un mayor alcance y una interferencia reducida en comparación con las antenas omnidireccionales de ½ onda. Se puede montar en un soporte de micrófono o en una pared utilizando el soporte del adaptador giratorio integral.</p> <p>Ganancia de antena: 7 dB (típica).</p> <p>Apertura de haz (3 dB): 100°</p> <p>Conector: 50 Ω, hembra, BNC</p>	2



		18	AMPLIFICADOR/MEZCLAD OR	<p>Peso 24 kg Dimensiones 57 × 52 × 24 cm Potencia de salida RMS 120W x 4 (@4 ohm)</p> <p>Potencia Monitoreo: 1W RMS</p> <p>Salida para Audifonos: 1V(47ohm)</p> <p>Salida Aux.: 2.0V(BAL)</p> <p>Salida Monitor: 1V(600 ohm)</p> <p>Impedancia de trabajo Baja Impedancia: 4 Ω – 8Ω</p> <p>Prioridad para Mic-1: Silencio CANAL 2 al CANAL 5</p> <p>Respuesta en frecuencia 60-17000Hz(-3dB)</p> <p>THD >0, 5%</p> <p>Relación señal a ruido Mic. ≤ 65dB Linea ≤75dB Tel.≤ 65dB</p> <p>Sensibilidad de entrada CANAL 1-4: Mic/Phantom: - 50dBV; Linea: - 10dBVbalanceada CANAL 5: -10dBV desbalanceada Conexión para Teléfono: -10dBV</p> <p>Control de ecualización Agudos: ±10 dB @ 10 KHz Bajos: ±10 dB @ 100 Hz</p> <p>Indicadores 5 Medidores VU (tipo LED – 1 para cada Zona y uno para Salida Monitor.) Led de encendido Led para MUTE en cada canal</p>	2
--	--	----	----------------------------	---	---

				<p>Salidas COM, 4 Ω 25V, 70V, 100V</p> <p>Controles Control de ganancia independiente en Canales 1 al 5. Control de volumen independiente para cada canal; Audífono, Monitor y Paging Control de volumen para cada zona (4 zonas) Control de altos por canal Control de bajos por canal 4 Interruptores en cada canal, para seleccionar la zona de envío de señal 4 Interruptores (uno por cada zona) para seleccionar zona a monitorear. Interruptor de MUTE por cada canal (Canal 1 al 5) Interruptor de encendido en panel frontal</p> <p>Fuente de alimentación 110-120V~60Hz ó 220-240V~50/60Hz Seleccionable</p> <p>Dimensiones (Ancho x profundo x alto) 483mm x 395mm x 133mm</p>	
		19	ALTAVOCES	<p>Altavoces Interiores Y Exteriores Dual compacto pero eficiente proporciona 100 vatios de potencia máxima, 50 vatios RMS, 4-6 ohmios y un rango de frecuencia entre 100 Hz y 20 kHz para una superioridad de sonido inigualable. Los versátiles soportes giratorios permiten que tus altavoces se instalen en la pared o en color negro. de 4 pulgadas y 3 vías LU43PB de Dual Electronics con soportes giratorios y potencia máxima de</p>	8

				100 vatios son una gran adición a cualquier hogar. Su par de altavoces de alto rendimiento de 4 y 3 vías mejorará cualquier sistema de sonido y generará ondas acústicas independientemente de la ubicación.	
		20	TELEVISOR	<p>1. Especificaciones de Imagen y Pantalla Resolución: 4K UHD Diseño de pantalla: Plano Tamaño de pantalla: 43 pulgadas (109 cm) Tipo de pantalla: LED</p> <p>2. Características Técnicas Smart TV: Sí Asistente de voz: Sí, compatible Sistema operativo: Google TV Sintonizador digital: DVB-T2 Tecnología de compartir pantalla: Sí, disponible Potencia de audio: 20 W Tasa de refresco: 60 Hz</p> <p>3. Características Físicas Tonalidad de color: Negro Dimensiones sin base (Ancho x Alto x Fondo): 95,7 x 55,8 x 7,2 cm Dimensiones con base (Ancho x Alto x Fondo): 95,7 x 60,3 x 18,5 cm</p> <p>4. Conectividad Puertos HDMI: 1 puerto HDMI 2.1 2 puertos HDMI estándar Puertos USB: 1</p> <p>Tipos de puertos adicionales: Cable óptico digital Puerto LAN/Ethernet Puerto HDMI Puerto USB</p> <p>Opciones de</p>	8

				<div>conectividad: Bluetooth Conexión por cable USB WiFi</div> <div>Otras tecnologías de conectividad: Chromecast integrado Salida óptica: Si Entrada coaxial: Si</div> <div>5. Fuente de Alimentación Energía: Conexión eléctrica</div>	
		21	NEVERA	<div>1. Identificación del Producto</div> <div>Tipo: Minibares Tipo de refrigerador - congelador: Frigobar</div> <div>2. Dimensiones y Peso Ancho: 45,0 cm Alto: 49,2 cm Profundidad: 45,0 cm Peso: 15,5 kg</div> <div>3. Capacidad y Rendimiento Capacidad de refrigeración: 46 litros Sistema de enfriamiento: Frío directo Rango de temperatura: 16 a 38 °C Eficiencia energética: C Consumo energético: 11,7 kWh/mes</div> <div>4. Características Funcionales Luz interna: No Control de temperatura: Sí Alerta de puerta abierta: No Dispensador de agua: No Sistema antivibración: No Tecnología inverter: No</div> <div>5. Diseño y Estética Color: Inox Características adicionales:</div>	8

				<p>Ideal para espacios pequeños, oficinas o negocios</p> <p>Organización y practicidad</p> <p>Sistema de conservación tipo cascada</p> <p>6. Alimentación y Voltaje</p> <p>Fuente de alimentación: Eléctrica</p> <p>Voltaje: 120 V</p>	
		22	MESA AUXILIAR	<p>1. Identificación del Producto</p> <p>Tipo: Carro organizador / carrito auxiliar</p> <p>Modelo: Estándar (no aplica referencia visible en imagen)</p> <p>Uso recomendado: Hogar, oficina, estética, spa, cocina o instituciones</p> <p>2. Materiales y Diseño</p> <p>Estructura: Metálica con acabado en pintura electrostática</p> <p>Color: Negro</p> <p>Número de niveles: 3 repisas rectangulares</p> <p>Superficie de bandejas: Laminado metálico (tipo vidrio o acero pintado, según proveedor)</p> <p>Manillar superior: Tubo metálico integrado para fácil manipulación</p> <p>3. Dimensiones (estimadas)</p> <p>Altura total: 80 – 90 cm</p> <p>Ancho/Frente: 40 – 45 cm</p> <p>Fondo: 35 – 40 cm</p> <p>4. Movilidad</p> <p>Sistema de ruedas: 4 ruedas giratorias de 360°</p> <p>Tipo de ruedas: Plásticas resistentes</p> <p>Frenos: No visibles en imagen (según</p>	6

				<div>versión de proveedor)</div> <div>5. Características Funcionales</div> <div>Fácil desplazamiento y transporte de objetos</div> <div>Capacidad de almacenamiento distribuida en 3 niveles</div> <div>Resistencia ligera a media (uso para utensilios, insumos, productos de oficina, herramientas pequeñas)</div> <div>Montaje sencillo (estructurado con tornillos básicos)</div> <div>6. Condiciones de Uso</div> <div>Carga recomendada por bandeja: 5 – 8 kg (dependiendo de proveedor)</div> <div>Uso interior: Recomendado (no apto para intemperie prolongada)</div>	
		23	TARIMA	<div>1. Identificación General</div> <div>Producto: Tarima modular portátil con escalera de acceso.</div> <div>Uso recomendado: Ruedas de prensa, conferencias pospartido de fútbol, presentaciones deportivas, actos institucionales y culturales.</div> <div>2. Dimensiones</div>	1

				<p>Altura: 30 cm</p> <p>Largo: 7,00 metros</p> <p>Ancho: 2,00 metros</p> <p>Superficie útil total: 14 m²</p> <p>3. Estructura</p> <p>Material: Aluminio reforzado (estructura principal en perfiles tubulares de alta resistencia).</p> <p>Sistema de unión: Modulación con piezas de encaje y refuerzo transversal para máxima estabilidad.</p> <p>Capacidad de carga: Aproximada de 750 kg/m² (diseñada para soportar equipos de prensa, sillas y personas).</p> <p>Nivelación: Incluye bases ajustables con niveladores de precisión para superficies irregulares.</p> <p>4. Superficie</p> <p>Plataforma: Paneles modulares antideslizantes en tablero fenólico o superficie laminada resistente al agua.</p> <p>Color: Negro mate (antirreflejo, ideal para cámaras y luces).</p> <p>Acabado: Resistente a rayones y fácil de limpiar.</p> <p>5. Escalera de Acceso</p> <p>Ubicación: Frontal o lateral (según disposición del montaje).</p> <p>Material: Aluminio con peldaños recubiertos en</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>superficie antideslizante.</p> <p>Número de peldaños: 2 a 3 (dependiendo de la altura).</p> <p>Ancho escalera: mínimo 80 cm para paso seguro.</p> <p>6. Características Funcionales</p> <p>Tarima portátil, fácil de armar y desarmar.</p> <p>Diseñada para ruedas de prensa deportivas y eventos institucionales.</p> <p>Permite ubicación de sillas, atriles y equipos de transmisión audiovisual.</p> <p>Estructura estable y segura, apta para interiores y exteriores.</p>	
		24	MESA DE PRESENTACION SOBRETARIMA	<p>1. Identificación del Producto</p> <p>Tipo: Mesa de presentación institucional</p> <p>Uso recomendado: Ruedas de prensa pospartido, entrevistas</p>	1

				<p>deportivas, presentaciones oficiales.</p> <p>Ubicación: Sobre tarima modular de 30 cm de altura (7,00 m largo x 2,00 m ancho).</p> <p>2. Dimensiones</p> <p>Altura: 75 – 80 cm (estándar ergonómica para uso sentado).</p> <p>Largo (frente): 4,00 m (proporcionado al largo de la tarima de 7,00 m, dejando espacio lateral para sillas, atriles o circulación).</p> <p>Ancho (fondo): 60 – 70 cm (suficiente para micrófonos, laptops y material de prensa).</p> <p>Espacio útil: Capacidad para 4 – 6 personas sentadas frente a la mesa.</p> <p>3. Materiales y Estructura</p> <p>Estructura: Metálica en acero tubular o aluminio pintado con acabado anticorrosivo.</p> <p>Superficie: Tablero en MDF o melamina de alta densidad con recubrimiento en fórmica, resistente a rayones y líquidos.</p> <p>Color: Negro mate o gris institucional (antirreflejo, apto para cámaras y luces).</p> <p>Bordes: Sellados con canto rígido en PVC para mayor durabilidad.</p> <p>4. Características Funcionales</p> <p>Mesa modular,</p>	
--	--	--	--	---	--

			<p>desmontable y portátil para facilitar transporte y armado.</p> <p>Superficie diseñada para soportar micrófonos, computadores, documentos y botellas de agua.</p> <p>Estética sobria e institucional, adecuada para transmisiones en vivo.</p> <p>Se adapta al largo de la tarima, otorgando presencia visual y equilibrio estético en el escenario.</p> <p>5. Seguridad y Ergonomía</p> <p>Patas niveladoras antideslizantes para estabilidad sobre la tarima.</p> <p>Dimensiones acordes a estándares ergonómicos de entrevistas colectivas.</p>	
	25	CAMILLA DE ENFERMERIA	<ul style="list-style-type: none">• Utilizada para que el paciente pueda ser examinado sentado o acostado.• Ubicar sobre una superficie que le brinde estabilidad al diván.• Dimensiones: 1.80 Mts Largo X 0.55 Mts Ancho X 0.80 Mts Alto• Acabado general en pintura polvo electrostática.• Estructura tubular metálica de 1" Cold-Rolled, Cubierta tapizada en Cordoban Asia Negro y Espuma rosada de alta densidad• Color: Negro• Contenido: 1 Camilla	3

		<p>Nota 1: Las entregas de cada uno de los elementos solicitados en el presente proceso deben ser avalados y certificados en cuanto a las especificaciones técnicas y materiales por el supervisor del contrato.</p> <p>Nota 2: Para la entrega de los elementos debe hacerse de manera coordinada con el supervisor del contrato, teniendo en cuenta de la disponibilidad de la persona que realizara los respectivos ingresos al almacén.</p> <p>Nota 3: El transporte para el traslado de los elementos estará a cargo del contratista, al igual que el cargue o descargue del mismo.</p> <p>Nota 4: Entregar todos bienes contratados en óptimas condiciones, nuevos y con la garantía intrínseca al bien en caso de que aplique, en los requerimientos, cantidades y lugares que indique la supervisora cumpliendo con las condiciones de calidad y requisitos mínimos exigidos conforme a lo estipulado en el presente proceso.</p>		
	3- Especificaciones de calidad	N/A		
	4-Condiciones especiales para la entrega.	1. Entregar las bienes contratados NUEVOS , en óptima calidad, en perfecto estado y según lo establecido, de acuerdo con las cantidades y especificaciones técnicas descritas. 2. Entregar a la entidad los bienes que trata la ficha técnica, conforme todas y cada una de las especificaciones técnicas allí descritas. 3. El transporte de los elementos mencionados dentro del contrato, deberá correr por cuenta del contratista a todo costo.		
	5- Tiempos de entrega.	El plazo de ejecución del presente contrato será TREINTA (30) DIAS CALENDARIO sin superar el 31 de diciembre de 2025 Contados a partir de la suscripción del acta de inicio del contrato, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.		
	C- . Personal necesario para la ejecución del contrato N/A			
	Identificar los medios que debe utilizar el contratista para la ejecución del contrato N/A			
3- Análisis de Riesgos	El Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.			
	Conforme a la guía punto 3. <u>Primero</u> conteste las preguntas:			
	Ítem	Pregunta	SI	NO
	1	El Contrato a celebrar afecta directamente la ejecución del plan de desarrollo?	X	
	2	La ejecución del contrato a celebrar afecta directamente a la comunidad?	X	
	3	El eventual daño o mal funcionamiento del bien a contratar afecta un funciona habitual o diaria de la entidad?	X	
	4	La producción, ejecución o fabricación del bien o servicio a contratar, depende de un plural número de personas?	X	
	5	Se requieren de especial tipo de vehículos o en general, de algún grado de logística para ubicar el bien en la entidad?	X	
	6	¿En caso de daño o mal funcionamiento del bien a contratar, solo se cuenta con la garantía de cumplimiento del contrato estatal? (es decir, no hay garantía directa del fabricante?)	X	
	7	Es de difícil consecución los repuestos para reparar el bien adquirido en caso de daño?		X
	8	El contrato a celebrar se celebra como consecuencia de un convenio interadministrativo?		X
	9	El contrato a celebrar se financia con rubros distintos al recurso propios de la Administración?		X
	10	En caso de incumplimiento del contratista se requiere para retomar la obra, para reponer el bien o para ejecutar de nuevo	X	

		el servicio de una nueva contratación que exija proceso público en SECOP?		
11		Revisada la actividad de otras entidades, contratos como el que se pretende contratar han sido declarados incumplidos, siniestros o se han impuesto multas?		X
12		Revisada la actividad de la entidad, contratos como el que se pretende contratar han sido declarados incumplidos, siniestros o se han impuesto multas?		X
13		¿Una eventual huelga, paro o alteración del orden público afecta la normal ejecución del contrato?		X
14		El medio ambiente (lluvias) afecta la ejecución del contrato?		X
15		El producto, o servicio a desarrollar en virtud del contrato es hecho a la medida de la entidad?		X
16		El contrato es de tracto sucesivo?		X
17		Los bienes a adquirir requieren de necesaria importación y proceso de nacionalización?		X
18		Se trata de una contratación a adelantar previo proceso de mínima cuantía del cual depende un evento de la Administración?		X
19		Se trata de una contratación previo proceso de menor cuantía?		X
20		¿Se trata de una contratación previo proceso de mayor cuantía?		X
21		Se trata de un futuro contrato de consultoría?		X
22		Se trata de un futuro contrato de obra pública?		X
23		La ejecución del futuro contrato requiere de permisos, licencias o autorizaciones especiales previas?		X
24		Se trata de un contrato de Diseño, Estudio y Construcción?		X
25		Tiene pactado como forma de pago anticipo o pago anticipado?		X
Aplicar el cuadro, el cual contempla los requisitos mínimos habilitantes y los amparos y cuantías a exigir:				



No. De Respuestas Positivas.	Nivel de Riesgo	Requisitos Habilitantes Mínimos. (*)		GARANTÍAS				
				Amparo	SI	NO	Si aplica (Ver Notas)	Cuantía Mínima
Contratos P.S.P. rubros funcionamiento.	0	Idoneidad y Experiencia en el Sector que se trate.		Cumplimiento		X		-
				Calidad		X		-
				Salarios y P.S.		X		-
				Anticipo		X		-
				Estabilidad		X		-
				R.C.E		X		-
Entre 1 y 3.	1	Experiencia:	Mínima de 1 Año.	Cumplimiento	X			10%
		Cap. Organizacional:	R.A. > 2.	Calidad	X			10%
			R.P.: > 1.	Salarios y P.S.			X	5%
		Cap. Financiera:	LIQ: > 1.25.	Anticipo			X	100%
			END: < 75.	Estabilidad			X	5%
			R.C.I.: 1	R.C.E			X	Anexo.
Entre 4 y 7.	2	Experiencia	Mínima de 2 Años.	Cumplimiento	X			15%
		Cap. Organizacional:	R.A. > 4.	Calidad	X			15%
			R.P.: > 2.	Salarios y P.S.			X	5%
		Cap. Financiera:	LIQ: > 1.5	Anticipo			X	100%
			END: < 70.	Estabilidad			X	5%
			R.C.I.: 2	R.C.E			X	Anexo.
Entre 8 y 12.	3	Experiencia:	Mínima de 4 Años.	Cumplimiento	X			20%
		Cap. Organizacional:	R.A. > 5.	Calidad	X			20%
			R.P.: > 3.	Salarios y P.S.			X	5%
		Cap. Financiera:	LIQ: > 2.5.	Anticipo			X	100%
			END: < 60.	Estabilidad			X	10%
			R.C.I.: 3	R.C.E			X	Anexo.
Entre 13 y 15	4	Experiencia	Mínima de 6 Años.	Cumplimiento	X			25%
		Cap. Organizacional:	R.A. > 7.	Calidad	X			25%
			R.P.: > 4.	Salarios y P.S.			X	15%
		Cap. Financiera:	LIQ: > 3.0.	Anticipo			X	100%
			END: < 50.	Estabilidad			X	15%
			R.C.I.: 5	R.C.E			X	S.A.
Mas de 15.	5	Experiencia	Mínima de 8 Años.	Cumplimiento	X			30%
		Cap. Organizacional:	R.A. > 10.	Calidad	X			30%
			R.P.: > 5.	Salarios y P.S.			X	20%
		Cap. Financiera:	LIQ: > 3.5.	Anticipo			X	100%
			END: < 40.	Estabilidad			X	20%
			R.C.I.: 10	R.C.E			X	S.A.

NOTA:

Teniendo en cuenta el objeto del contrato a realizar se hace necesario amparar los siguientes riesgos:

Amparo	Porcentaje según valor del contrato	Vigencia
Cumplimiento	10%	Ejecución del contrato y seis (6) meses más
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	10%	Ejecución del contrato y seis (6) meses más
Pago de salarios y prestaciones sociales	5%	Vigente por el plazo de ejecución del contrato y 3 años más

Aplicar la TABLA DE RIESGOS NO ASEGURABLES-
De la siguiente tabla identifique los riesgos respecto de su objeto de contratación e inclúyalos en el estudio del sector:

Riesgo Identificación	Impacto	Estimación probabilidad	Control existente	Nivel de riesgos	Distribución	Asignación
Riesgo precontractual: no suscripción o legalización del contrato por parte del contratista	Bajo	bajo	Exigencia de la seriedad de la propuesta	Alto	100% contratista	Contratista
Riesgo de operación: mayores costos de operación de los proyectos y mayores costos en los insumos para la ejecución del contrato por parte del contratista. Accidentes de trabajo	Bajo	Bajo	Solicitar a los oferentes que estructuren en forma diligente la oferta económica, ya que no se aceptaran reclamaciones o reconocimiento por este concepto.	Alto	100% contratista	Contratista
Riesgo financiero: se relaciona con la financiación del proyecto, el cual puede afectar la liquidez del contratista, llegando a entorpecer la ejecución del objeto del contrato.	Bajo	Bajo	Solicitar a los oferentes que estructuren en forma diligente la oferta económica para que la ejecución del contrato, no se vea afectada por las condiciones financieras de liquidez o endeudamiento, ya que no se aceptaran reclamaciones por este concepto.	Alto	100% contratista	Contratista
Riesgo de cumplimiento	Bajo	Bajo	Exigencia póliza de cumplimiento	Alto	100% contratista	Contratista
Riesgo de Calidad	Bajo	Bajo	Exige Póliza de Calidad	Alto	100% contratista	Contratista
Riesgo Laboral: incumplimiento en el pago de los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones a los empleados del contratista	Medio	Medio	Se exigirá a la contratista planilla de pago de los aportes a seguridad social	Alto	100% contratista	Contratista
Riesgo de fuerza mayor no asegurable: ocurrencia de hechos de fuerza	Media	Bajo	Otorgarse el derecho a suspender las obligaciones estipuladas en el contrato y los costos	Alto	50% Contratista y 50% Municipio	Contratista y municipio

4- Análisis
Financiero

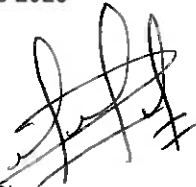
mayor, caso fortuito, derivados de terrorismo o eventos que alteren el orden público.			serán asumidos por las partes en la proporción que afecte cada uno			
Identificar el sector objeto del contrato:						
- Empresas que se dedican a la compra-venta de bienes muebles						
2. Identificar las fuentes de información: Las fuentes de información son los diferentes recursos que utilizara el funcionario encargado de realizar el análisis del sector con el fin de recopilar una muestra de información estas pueden ser la página del SECOP, SIREM, los archivos que reposan en la Administración, la información que se pueda obtener por medio de entidades como cámaras de comercio etc.						
3. Establecer la muestra: Es el número mínimo de empresas de determinado sector o población que se escoge con el fin de realizar el análisis.						
Razón social de la sociedad	Índice de Liquidez	Índice de Endeudamiento	Razón de Cobertura de Intereses	Rentabilidad sobre Patrimonio	Rentabilidad sobre Activos	
DECATHLON COLOMBIA SAS	1,53	0,77	2,44	0,61	0,14	
BAZAR AMERICANO SAS	2,17	0,45	1,12	0,19	0,10	
INDUSTRIAS SPT SAS	1,35	0,78	0,30	0,36	0,08	
SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.	10,09	0,11	0,09	0,08	6,01	
GRUPO R S A S	1,19	0,83	0,38	0,07	1,53	
BICICLETAS TOUR Y NATIVA LTDA	1,53	0,60	0,41	0,16	4,28	
NATIVA SHOP SAS	1,40	0,71	0,22	0,06	0,00	
BACET GROUP SAS	2,04	0,47	5,67	0,26	0,13	
Promedio	2,66	0,59	1,33	0,22	1,53	
Conclusión del análisis:						
De acuerdo al índice de liquidez de las empresas consultadas, se infiere que el promedio de índice de liquidez es de 2.66						
Referente al índice de endeudamiento de las empresas consultadas, se infiere que el promedio de las empresas tiene un índice de 0.59						

	<p>En relación al índice de razón de cobertura de intereses de las empresas consultadas, se infiere que el promedio las empresas consultadas es de: 1,33</p> <p>Frente al índice de la rentabilidad del patrimonio de las empresas consultadas, se infiere que el promedio de las empresas analizadas es de 0,22</p> <p>Respecto al índice de la rentabilidad del activo de las empresas consultadas, se infiere que el promedio de las empresas analizadas es de 1,53</p> <p>El presente análisis se realiza tomando una muestra de la plataforma del SECOP y SIREM para lo cual se tomaron los indicadores financieros publicados en los informes de evaluación de diferentes empresas que participaron en proceso contractuales tramitados por diferentes entidades del sector público y cuyos objetos resultan similares al objeto que se pretende contratar</p> <p>4. Conclusión del análisis: Teniendo en cuenta la fluctuación constante de precios de mercado colombiano producto de las variaciones individuales de los precios de cada artículo constitutivo de análisis de una vigencia a otra, el crecimiento generalizado y continuo de los precios de los bienes y servicios de la económica colombiana, la naturaleza, objeto, forma de pago y la disminución de los riesgos asociados al futuro contrato, y con la finalidad de garantizar la participación del mayor numero de empresas posibles y, a su vez, reducir el riesgo de incumplimiento del contrato, los indicadores de capacidad financiera y organizacional son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none">• Índice de Liquidez mayor o igual a 2.66• Endeudamiento menor o igual al 0.59• Rentabilidad del activo mayor o igual al 1,33• Rentabilidad del patrimonio mayor o igual 0.22• Razón de cobertura de intereses mayor o igual a 1.53																								
5- Análisis Comercial	<p>DEMANDA:</p> <p>Llevar a cabo el análisis: Es importante mencionar que, una vez revisada la plataforma transaccional SECOP, se verificó que la Alcaldía de Mosquera no han contratado un objeto similar al que se pretende contratar, relacionado con equipos biomédicos para el fin que se pretende contratar en este proceso, destinados a la casa del deportista, sin embargo, se evidencias, entre otros, los siguientes contratos de compra .</p>																								
	<table><tr><th>AÑO</th><th>ENTIDAD</th><th>OBJETO</th><th>TIPO DE PROCESO</th><th>VALOR CONTRATO</th><th>NO. D PROCE</th></tr><tr><td>2021</td><td>CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA</td><td>COMPRAVENTA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE ESCUELAS DE FORMACIÓN Y DEMAS ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA SECRETARIA DE DEPORTE Y RECREACIÓN</td><td>Selección abreviada subasta inversa</td><td>400.000.000</td><td>SA-03 2021</td></tr><tr><td>2021</td><td>CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA</td><td>COMPRAVENTA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE ESCUELAS DE FORMACIÓN Y DEMAS ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA SECRETARIA DE DEPORTE Y RECREACIÓN</td><td>Selección abreviada subasta inversa</td><td>241.837.893</td><td>SA-03 2021</td></tr><tr><td>2023</td><td>CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA</td><td>COMPRA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA</td><td>Selección abreviada subasta inversa</td><td>336.823.050,2</td><td>SA-04 2023</td></tr></table>	AÑO	ENTIDAD	OBJETO	TIPO DE PROCESO	VALOR CONTRATO	NO. D PROCE	2021	CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA	COMPRAVENTA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE ESCUELAS DE FORMACIÓN Y DEMAS ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA SECRETARIA DE DEPORTE Y RECREACIÓN	Selección abreviada subasta inversa	400.000.000	SA-03 2021	2021	CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA	COMPRAVENTA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE ESCUELAS DE FORMACIÓN Y DEMAS ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA SECRETARIA DE DEPORTE Y RECREACIÓN	Selección abreviada subasta inversa	241.837.893	SA-03 2021	2023	CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA	COMPRA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA	Selección abreviada subasta inversa	336.823.050,2	SA-04 2023
	AÑO	ENTIDAD	OBJETO	TIPO DE PROCESO	VALOR CONTRATO	NO. D PROCE																			
	2021	CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA	COMPRAVENTA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE ESCUELAS DE FORMACIÓN Y DEMAS ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA SECRETARIA DE DEPORTE Y RECREACIÓN	Selección abreviada subasta inversa	400.000.000	SA-03 2021																			
2021	CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA	COMPRAVENTA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE ESCUELAS DE FORMACIÓN Y DEMAS ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA SECRETARIA DE DEPORTE Y RECREACIÓN	Selección abreviada subasta inversa	241.837.893	SA-03 2021																				
2023	CUNDINAMARCA- ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA	COMPRA DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y ACTIVIDADES LIDERADAS POR LA	Selección abreviada subasta inversa	336.823.050,2	SA-04 2023																				

		SECRETARIA DE DEPORTE Y RECREACIÓN			
Adicionalmente, nos permitimos mostrar el comportamiento de la demanda para el sector de los elementos que se pretenden adquirir y de esta manera lograr identificación apropiada, se realizó la consulta a través del SECOP I Y SECOP II, de la siguiente manera:					
AÑO	ENTIDAD	OBJETO	TIPO DE PROCESO	VALOR CONTRATO	NO. DE PROCESO
2019	SANTIAGO DE CALI DISTRITO ESPECIAL - SECRETARIA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN	Suministro de implementación deportiva, recreativa, lúdica y dotación para el desarrollo de los siguientes proyectos de inversión	Selección abreviada subasta inversa	1.383.140.382	4162.010.32.1.528-2019
2024	MUNICIPIO DE CAROLINA DEL PRINCIPE	SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS PARA EL FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN DENOMINADO "DOTACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CAROLINA DEL PRÍNCIPE" BPIM 2021051500025 Y "IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA CAROLINA SALUDABLE	MINIMA CUANTIA	15.542.102	CMC001-2024
2024	MUNICIPIO DE REMEDIOS	SUMINISTRO DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA PARA EL FORTALECIMIENTO; FOMENTO Y APOYO A LAS DIFERENTES DISCIPLINAS DEPORTIVAS EN LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE REMEDIOS	Selección abreviada subasta inversa	499.976.128	SASI-005-2024
2021	DEPARTAMENTO DEL META	ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y DOTACIÓN DE UNIFORMES PARA EL FORTALECIMIENTO AL PROCESO DEL DEPORTE FORMATIVO Y COMPETITIVO EN EL DEPARTAMENTO DEL META	Selección abreviada menor cuantía	164.999.000	IDERMETA-SMC-004 de 2021

	<p>OFERTA: Llevar a cabo el análisis:</p> <p>Para determinar el valor estimado del contrato, la entidad solicitó 3 propuestas con el fin de obtener los valores promedio en el mercado y definir el presupuesto oficial de la entidad.</p> <p>Así las cosas, la entidad revisó el valor total de cada una de las tres cotizaciones recibidas y tomó como presupuesto oficial el promedio de esos tres valores totales, conforme con los valores ofertados, así:</p> <p><i>Véase el documento denominado ESTUDIO DE MERCADO PRECIOS, el cual será anexado como archivo adjunto al presente proceso, donde se detalla los valores cotizados junto a los valores promedio determinados por la entidad</i></p> <p>Una vez analizadas las variables antes enunciadas, se ha estimado que el valor del contrato será hasta por la suma de ciento noventa y siete millones novecientos treinta y cinco mil ciento noventa y tres pesos Mcte (\$197 935 193), iva incluido, todos los costos y gastos directos e indirectos que se requieran para la prestación del bien y/o servicio, así como los impuestos, tasas, contribuciones y tributos de cualquier orden a que haya lugar.</p>
--	--

Fecha: Octubre de 2025



Firma responsable:
Nombre: Lucett Neyiria Muñoz Rosas
Cargo: Secretaria de deporte y recreación
Elaboró: Juan Pablo Sabogal Gómez – Contratista SDR 