FORMULARIO ECONÓMICO
Invitación de SA por Subasta Inversa Electronica SA SI 002 de 2025
Objeto: Suministro de implementación para los programas de la Subgerencia de Fomento y Desarrollo Deportivo vigencia 2025.
ALCANCE: LOTE 1 EDF

INVERSIONES BLUCHER S.A.S. NIT. 900.838.631 - 1

N° ITEM	ITEM (NOMBRE)	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR TOTAL
1	**Balón de balonmano #1.**	Marca avalada por la IHF. Balón de las competencias oficiales de la federación colombiana de balonmano. Balón cubierta en cuero pu antideslizante con circunferencia de 50- 52 cm y 300-350 gr. Material exterior suave y adherente, cosido a mano, para mayor agarre y mejor control del balón. Vejiga de látex con laminado textil, que conserva la forma y proporciona un rebote y retiene el aire al mismo tiempo.	90	Unidad	**$ 221.260,50**	**$ 19.913.445,38**
2	**Balón de balonmano #2.**	Marca avalada por la ihf. Balón de las competencias oficiales de la federación colombiana de balonmano. Balón cubierta en cuero pu antideslizante con circunferencia de 54-56 cm y 325-400 gr. Material exterior suave y adherente, para mayor agarre y mejor control del balón. Balón está cosido a mano. Vejiga de látex con laminado textil, que conserva la forma y proporciona un rebote y retiene el aire al mismo tiempo	90	Unidad	**$ 221.260,50**	**$ 19.913.445,38**
3	**Balón de balonmano #3.**	Marca avalada por la ihf. Balón de las competencias oficiales de la federación colombiana de balonmano. Balón cubierta en cuero pu antideslizante con circunferencia de 58- 60 cm y 425-475 gr. Material exterior suave y adherente, para mayor agarre y mejor control del balón. Vejiga de látex con laminado textil, que conserva la forma y proporciona un rebote y retiene el aire al mismo tiempo.	60	Unidad	**$ 221.260,50**	**$ 13.275.630,25**
4	**Balón de Fútbol # 3**	Cubierta: Superficie de PVC de alta calidad, incorpora espuma EVA para la amortiguación Tamaño: No.3. Terreno de juego: interior y exterior. Total esfericidad. Circunferencia: 58,5 a 60 cm Peso 300 a 340 g Rebote: 110 a 155 cm aproximadamente	90	Unidad	**$ 134.957,98**	**$ 12.146.218,49**

5	**Balón de Fútbol # 4**	Cubierta: Material sintético Construcción: laminado al calor. Cámara: en caucho de butilo. Tamaño: No.4. Terreno de juego: interior y exterior. Total esfericidad. Circunferencia: 63,5 a 66 cm Peso 350 a 400 g Rebote: 110 a 155 cm	90	Unidad	**$ 182.941,18**	**$ 16.464.705,88**
6	**Balón de Fútbol # 5**	Hecho en capsulas en Gel, teconología dual (mecanizado interior laminado + cubierta cosida) Cámara: en caucho de butilo. Cubierta en cuero PU Tamaño: No.5 Peso: 410 a 450 g Circunferencia: 68 a 70 cm Rebote: 125 a 155 cm aproximadamente	90	Unidad	**$ 178.655,46**	**$ 16.078.991,60**
7	**Balón de Fútbol de salón**	Estructura laminada al calor, cubierta en PVC. Camara interior de butilo de dos capas Peso: 420 a 450 g Circunferencia: 60 a 62 cm	90	Unidad	**$ 89.243,70**	**$ 8.031.932,77**
8	**Balón de Fútbol de salón (mini)**	Estructura laminada al calor, cubierta en PVC. Camara interior de butilo de dos capas Peso: 370 a 430 g Circunferencia: 53 a 55 cm	90	Unidad	**$ 89.243,70**	**$ 8.031.932,77**

9	**Balón de Fútbol sala**	Cubierta PU Construcción termo soldada externa Textil interno microperforado Camara interior de butilo de dos capas Peso: 400 g – 440 g Circunferencia: 62 a 64 cm Rebote: 50 a 65 cm	90	Unidad	**$ 198.235,29**	**$ 17.841.176,47**
10	**Balón de Fútbol sala (mini)**	Estructura laminada al calor Cubierta en PVC Camara interior de butilo de dos capas Enmallado en Nylon Peso: 360 a 410 g Circunferencia: 58 a 60 cm	90	Unidad	**$ 90.084,03**	**$ 8.107.563,03**
11	**Balones de baloncesto Talla 6**	Para grupos de edades de los 12 años en adelante y categorias femeninas. Elaborado en cuero sintético, diseño antideslizante de, Circunferencia 72 cm - 74 cm, Peso 510–567 g.	90	Unidad	**$ 71.176,47**	**$ 6.405.882,35**
12	**Balones de baloncesto #7**	Para grupos de edades de los 12 años en adelante y categorias masculinas Circunferencia 75 cm - 78 cm Peso 567–650 g	90	Unidad	**$ 75.210,08**	**$ 6.768.907,56**
13	**Balones de mini baloncesto #3**	Características: Material: Caucho de resina natural de alta calidad, construcción tipo vulcanizado, cubierta antideslizante, enmallado en hilo 100% de nylon Tamaño #3 Circunferencia: 52 a 56 cm. Calibre: 4,35 a 5,80 lbs. Peso: 300 a 330 gr.	90	Unidad	**$ 74.621,85**	**$ 6.715.966,39**

14	**Balones de mini baloncesto #5**	Para grupos de edades entre los 9 y los 11 años de edad CARACTERÍSTICAS: Cámara: en caucho de butilo. Enmallado: nylon Cubierta: caucho compuesto. Tamaño: No.5. Superficie: granulada. Peso: 450 a 500 g. Circunferencia: 68 a 71 cm. Rebote: 120 a 140 cm. Terreno de juego: interiores y exteriores.	90	Unidad	**$ 78.151,26**	**$ 7.033.613,45**
15	**Balones voleibol mini # 4**	Cuero PU suave Diseño: 18 paneles Estructura: Laminado Neumático: Butilo, Sensi Touch (con aguja) Peso 220 a 260 g. Circunferencia 62 a 64 cm. Rebote 115 cm.	90	Unidad	**$ 178.991,60**	**$ 16.109.243,70**
16	**Balones voleibol # 5 profesional**	Superficie de cuero sintético suave y lisa, Construcción de 18 paneles.Burbuja simple de goma de butilo. (con aguja) Balón oficial de la FIVB. Construcción de 18 paneles. Diseño de panel aerodinámico perfectamente equilibrado para una mejor visibilidad. Superficie de cuero sintético muy suave y lisa para propiedades de juego óptimas. Burbuja simple de goma de butilo, Tamaño y Peso oficiales. Circunferencia: 65-67 cm. Peso: 260-280 g.	90	Unidad	**$ 227.983,19**	**$ 20.518.487,39**
17	**COLCHONETA DE GIMNASIA PLEGABLE**	COLCHONETA DE GIMNASIA PLEGABLE (4 cuerpos) Fabricado con: Material: PVC + EPE Medidas: 240 cm x 120 cm x 5 cm Asas de transporte	60	Unidad	**$ 400.924,37**	**$ 24.055.462,18**
18	**Cuadrilatero Coordinacion**	cuadrilátero de coordinación 40 cm - 9 bloques Reata poliéster de pulgada. Varillas plásticas interiores Medida:136×136 cm Plegable. Incluye estuche enmallado para llevar.	60	Unidad	**$ 58.823,53**	**$ 3.529.411,76**

19	**Disco de Ultimate**	Disco blanco, con la licencia, de linea profesional para la practica de ultimate frisbee. 175 gramos.Color blanco. Diámetro: 275 mm (+/- 3 mm), Altura: 32 mm (+/- 2 mm).	90	Unidad	**$ 114.453,78**	**$ 10.300.840,34**
20	**Escaleras coordinación 4 metros**	Escalera de entrenamiento 4 metros (Agilidad y Coordinacion) 4 Metros (Largo) 42 Centímetros (Ancho) 8 Pasos (Largos del paso Graduables) 1 Bolsa de Facil guardado Material: Poliester y Nailon Color: según existencia	60	Unidad	**$ 49.327,73**	**$ 2.959.663,87**
21	**Flotador Tubular**	Espuma De Polietileno, con protección UV 7 cm de ancho y 1.50 cm de largo	300	Unidad	**$ 19.747,90**	**$ 5.924.369,75**
22	**Juego de cuerdas de escalada**	Juego de cuerdas de escalada antideslizante, pista de obstáculos, equipo de acondicionamiento físico para exteriores Características: incluir tres empuñaduras de cuerda, dos barras horizontales, una cuerda de escalada con suela y dos anillos de gimnasia. Incluir dos protectores de árboles. Las fibras de refuerzo de alta resistencia deben soportar hasta 250 libras. Hecho de Polipropileno (PP) de alta calidad, con propiedades antideslizantes y antiultravioletas. Especificación: Material: nylon, aleación de hierro, PP de alta calidad Características: antideslizante (alta seguridad), antiultravioleta (no se decolora) Lista de paquetes: 1 cuerda de escalada, 1 hebilla de fijación de cuerda, 3 empuñaduras de cuerda, 2 barras horizontales, 2 anillos de gimnasia Protector de árboles, 9 hebillas fijas, 1 bolsa de almacenamiento	30	KIT	**$ 2.799.915,97**	**$ 83.997.478,99**

23	**Kit Ajedrez y reloj**	**El kit debe tener:** **4 Relojes** de tecnología led, carcasa de plastico, tiempo de cuentra atrás máximo de 10 horasTamaño: 140 * 93 * 49 milímetros, (5.51 * 3.66 * 1.93 adentro. Peso: (0.29 lb sin batería). **4 juego de Piezas** de Ajedrez: - Rey: 9.7 cm de alto, 3.7 cm de base - Un juego completo de 32 piezas, con piezas blancas y negras: **4 Tablero** de Ajedrez: - Tamaño: 500 mm x 500 mm (50 cm x 50 cm) - Material: PVC plegable, fácil de transportar y almacenar - Color del tablero: verde **4 Maleta** Tubular Profesional	30	KIT	**$ 1.281.512,61**	**$ 38.445.378,15**
24	**KIT Aros de agilidad hexagonales (6 por kit)**	Material: PVC de alta resistencia. Incluye: 6 anillos hexagonales y clips para ajuste. Medidas de cada anillo: Largo; 55 cm. Ancho; 50 cm.(plegables)	60	KIT	**$ 94.789,92**	**$ 5.687.394,96**
25	**Kit Cono plástico**	Conos plástico de 15 pulgadas en PVC Material: Flexible Perforaciones para postes en PVC Largo: 20 cm Ancho: 20 cm Alto: 38 cm 20 conos por kit	30	KIT	**$ 415.714,29**	**$ 12.471.428,57**
26	**Kit Cono platillo**	Dico flexible cono platillo multicolor Fabricado con polietileno Ancho 20 cm Alto 5 cm Base porta platillo 50 platillos por kit Bolsa de red para almacenamiento transporte	30	KIT	**$ 124.705,88**	**$ 3.741.176,47**

27	**Kit de iniciación en Atletismo**	El kit debe tener: 3 jabalinas en aluminio endurecido con punta de goma de 300 gm, 500 gm y 800 gm 2 martillos para atletismo de caucho, diametro de 13 cm y longitud de 88 cm; de 500 gm y 1 kg. 2 discos de caucho de 1kg de mínimo 180 mm y máximo182 mm y 2kg de mínimo 219 mm y máximo 221 mm 2 perdigas de fibra de vidrio, sistema rígido para salto de 2,5 mts y 3 mts. 8 testigos de atletismo de plastico o aluminio de 30 cm.	30	KIT	**$ 5.149.915,97**	**$ 154.497.478,99**
28	**Kit tenis de mesa**	El kit debe tener: **UNA MESA** DE TENIS DE MESA Tablero en color azul tipo mdf (tablero de fibra de densidad media), de 18 milímetros, longitud de 2,74 metros, por ancho de 1,525 metros y por alto 76 centímetros entre el piso y la superficie de juego, montado en marco en tubo rectangular de acero de 20 milímetros por 40 milímetros en color rojo, base fabricada en tubo de acero de 35 milímetros, con sistema de plegado sin bisagras, semi automático, 12 puntos de apoyo con reguladores de altura, 8 de ellos sobre ruedas de 80 milímetros en silicona, de los cuales 4 cuentan con sistema de auto asegurado, avalada por la ittf. **UN PARAL Y UNA MALLA** TENIS DE MESA PROFESIONAL Color malla: negro con blanco, color paral: azul, material malla: algodón, material de paral: metálico, tipo de paral: prensa. **DOS PARES DE RAQUETAS** TENIS DE MESA FUNDAMENTACIÓN Raqueta para fundamentación, con cauchos aprobados por la ittf y con las siguientes características. Spin: 90, speed: 90, control: 80 . **UNA GRUESA DE BOLAS** PARA TENIS DE MESA 3 ESTRELLAS Bola con diámetro 40 mm y peso de 2,7 gramos de entrenamiento para una utilización intensiva, material celuloide o plastico similar, muy buena circularidad y rebote uniforme. Marca avalada por la ittf. De color blanco mate no brillante, y que tenga un bote tal que, si se la deja caer desde una altura de 30 centímetros al botar alcance 23 centímetros de altura. Calidad 3 estrellas. En presentación gruesa (cada gruesa trae 144 bolas)	30	KIT	**$ 3.097.310,92**	**$ 92.919.327,73**

29	**Lazo para Salto individual**	Fabricada con un 85% de PVC y un 15% de PP. Longitud de 275 cm Mango ergonómico	300	Unidad	**$ 11.596,64**	**$ 3.478.991,60**
30	**Lienza de 50 mts.**	Cinta de fibra de vidrio. Cubierta de TPR resistente a impactos. Asa desmontable incluida. Largo: 50 m. Ancho de la cinta: 14.5 mm. Espesor de la cinta: 0.47 mm. Medición en centimetros.	30	Unidad	**$ 62.184,87**	**$ 1.865.546,22**
31	**Pelotas de iniciación en caucho**	Diámetro: 22cm. Material: PVC. Superficie de juego: artificial, natural y duras.Pelota para la practica de Voleibol, baloncesto, fútbol y actividades varias Iniciación	300	Unidad	**$ 20.252,10**	**$ 6.075.630,25**
32	**Set de Bádminton**	Características: Set de 24 piezas Red de bádminton portátil con soporte de 10 x 5 | 4 raquetas de bádminton | 4 empuñaduras | 4 protectores de raqueta | 8 pájaros de bádminton (4 LED y 4 plumas de ganso)	30	Set	**$ 295.840,34**	**$ 8.875.210,08**
33	**Tula balonera**	Construido en red abierta de malla y poliester, ojales de estructura metálica, cierre de cordón, correa para transportarla, base en PVC, refuerzo con lona de alta resistencia en el cuerpo parte inferior y superior, cargadera ajustable para hombro, compartimiento amplio con capacidad para 12 balones aproximadamente. tamaño1.50 x 60cm	60	Unidad	**$ 54.033,61**	**$ 3.242.016,81**

34	**Vallas para salto entrenamiento graduable**	Valla De Salto Graduable Valla En Pvc Valla De Entrenamiento Material PVC Ancho 45 cm, Graduable en tres alturas: base de 15cm, y tres graduaciones de 23 cm, 30 cm y 37 cm	300	Unidad	**$ 61.428,57**	**$ 18.428.571,43**
35	**DINAMÓMETRO HIDRÁULICO.**	Escala dual para medir fuerza isométrica de 90 kilográmos Dinamómetro manual hidráulico, con posibilidad de medir en escala dual para medir la fuerza isometríca de 90 kilogramos y en 200 libras, con una aguja que retiene el valor maximo medido, con sistema ecualizable de ajuste manual, en cinco posiciones de 1,375″ a 3,375″. Construido en metal. Certificado de un año de calibración de fabrica y empacado en una caja dura.	30	Unidad	**$ 1.829.327,73**	**$ 54.879.831,93**
36	**ADIPÓMETRO.**	Medida de pliegues cutaneos CARACTERÍSTICAS: Precisión de 0,5 mm. Empuñadura en forma de pistola. Doble resorte para mediciones consistentes. Material plástico ABS de larga duración y alta resistencia. Tamaño: 27,5 x 26 x 6 cm. Medida de apertura: 80 mm. máximo. Doble resorte para mediciones consistentes. Manual de instrucciones con imágenes de cómo medir los pliegues y en qué lugares hacerlo, tablas comparativas para obtener resultados muy precisos.	30	Unidad	**$ 222.436,97**	**$ 6.673.109,24**
37	**ANTROPÓMETRO PEQUEÑO.**	Contiene un antropómetro pequeño. Construido en policarbonato negro con dispositivo de doble eslizamiento. Escala 1-26 cm, apreciación en milímetros. Peso 0.4 kg, Rango de medición 70 – 540 mm — AP 0-440 mm , Medidas Abierto: 320 mm / Cerrado: 60 mm	30	Unidad	**$ 202.436,97**	**$ 6.073.109,24**

38	**CINTA ANTROMÉTRICA.**	La cinta está fabricada de metal de acero flexible, con un cáscara de cromo Ancho de la cinta: 1/4" Longitud de la cinta: 6 Pies - Caja de cromo pulido - Cero cae en el mismo lugar a cada lado de la hoja Hoja revestida de amarillo Graduaciones en negrita fáciles de leer sobre fondo amarillo - La acción del resorte devuelve la hoja a la caja. Diseñado para medir diámetros y circunferencia de tubería, cable, neumático o cualquier objeto circular. - Se realiza la conversión de diámetro a circunferencia simplemente girando la hoja	30	Unidad	**$ 67.731,09**	**$ 2.031.932,77**
39	**TALLÍMETRO ENROLLABLE DE PARED.**	La cinta está fabricada de metal de acero flexible y PVC Cinta métrica, Tallímetro enrrollable de pared Rango de medición en cm: 0 - 220 cm Rango de medición en inch: 0 - 87 " División: 1 mm, 1/8 inch Dimensiones (AxAxP):125 x 125 x173 mm , 4,9 x 4,9 x 6,8 inch Peso neto: 202 g , 0,4 lbs Funciones: Montaje en la pared.	30	Unidad	**$ 215.630,25**	**$ 6.468.907,56**
40	**BASCULA DIGITAL.**	La balanza digital con pantalla LCD de 1-1/2 grande. Garantía: 1 año por imperfectos de fabricación. Características y Especificaciones: Capacidad 150Kg x 100g. Balanza para consultorio. Solo peso. Plataforma amplia y LCD 1.7". Incluye 4 baterías AA. PESO 1 kg DIMENSIONES 5 × 20 × 20 cm	30	Unidad	**$ 547.815,13**	**$ 16.434.453,78**
SUB TOTAL Suministro de implementación para los programas de la Subgerencia de Fomento y Desarrollo Deportivo vigencia 2025 - LOTE 1 SIN IVA						**$ 776.413.865,55**
IVA 19%						**$ 147.518.634,45**
VALOR TOTAL Suministro de implementación para los programas de la Subgerencia de Fomento y Desarrollo Deportivo vigencia 2025 - LOTE 1 CON IVA INCLUIDO						**$ 923.932.500,00**

INDICACIONES DE DILIGENCIAMIENTO DE LA PROPUESTA

1. **El formulario de la propuesta económica es INMODIFICABLE, so pena de rechazo de la propuesta. En caso de que alguno de los proponentes no lo allegue conforme se encuentra dispuesto, su propuesta será rechazada y no será objeto de evaluación por parte de la Entidad.**

2. El proponente deberá diligenciar las casillas desde **VALOR UNITARIO SIN IVA**, en adelante.

3 El Formulario Económico se debe calcular el valor total de la propuesta.

4. Imprimir el formulario, firmarlo y entregarlo con la propuesta.

5. La sumatoria del valor no puede superar el presupuesto oficial.

6, Para efectos de la Invitación de SA por Subasta Inversa Electronica, se tomará en cuenta unicamente el VALOR TOTAL IVA INCLUIDO



Firma representante legal: _____

Documento de identidad: 79.482.458

Nombre de la empresa: INVERSIONES BLUCHER S.A.S

Nit: 900.838.631-1