SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO: "COMPRA DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE DEPORTES, DEL CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE Y SUBSEDES MANARE Y TÚA"

				VALOR UNITARIO						
ITEM	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL SERVICIO A CONTRATAR	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	Cotización 1 CORAZUL Nit.900.162.365-2	Cotización 2 DINAMIK S.A.S Nit. 900.475.349-8	PROMEDIO VALOR UNITARIO	IVA %	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1	**Balón De Fundamentación Voleibol.** Material: Fabricada En PVC (Policloruro De Vinilo) Superficie: Lisa Diseño: Tradicional, Similar A Un Balón De Voleibol Estándar	UNIDAD	10	$ 38.126,00	$ 39.592,00	$ 38.859,00	19%	$ 7.383,21	$ 46.242,21	$ 462.422,10
2	**Arco Profesional** Tipo: Arco Recurvo Monobloque (Una Pieza). Material: Polímero de alta calidad, resistente y duradero. Diseño: Ambidiestro (Para Diestros Y Zurdos), Con Doble Ventana Para Tiro Tradicional/Apache. Longitudes: Comúnmente 40" Potencias (Libras): 40" Lbs. Apertura Máxima (60"): 31 Pulgadas (78.74 Cm). Accesorios Incluidos: Cuerda (Dacrón). Color: Negro.	UNIDAD	3	$ 206.470,00	$ 214.411,00	$ 210.440,50	19%	$ 39.983,70	$ 250.424,20	$ 751.272,60
3	**Aro hula hula** Material: PVC de alta resistencia Medida: 60 cm de diámetro y 8 Cm de Grosor Tipo: Plano. Construcción: Cerrada. Colores: Surtidos.	UNIDAD	20	$ 10.924,00	$ 11.344,00	$ 11.134,00	19%	$ 2.115,46	$ 13.249,46	$ 264.989,20
4	**Balón Baloncesto Profesional** Tamaño: No. 7 Cámara: En Caucho De Butilo Enmallado: Nylon. Cubierta: Cuero Genuino. Diseño: Giugiaro, 12 Paneles. Superficie: Antideslizante. Estructura: Vulcanizado o moldeado Que sea reglamentario, que cuente con el sello la fiba y la federación colombiana de baloncesto.	UNIDAD	4	$ 152.067,00	$ 157.915,00	$ 154.991,00	19%	$ 29.448,29	$ 184.439,29	$ 737.757,16
5	**Balón De Futbol Profesional** Material: 100 % Poliuretano Cubierta: En Pu Circunferencia: 68 – 70 Cm Peso: 410 A 450 Gramos. Tamaño: No. 5 Doble Válvula De Seguridad. Superficie: Sin Costuras Que cuente con el sello aprobado por la fifa y la federación colombiana de fútbol.	UNIDAD	3	$ 163.756,00	$ 170.054,00	$ 166.905,00	19%	$ 31.711,95	$ 198.616,95	$ 595.850,85
6	**Balón oficial de Fútbol Sala** Material: 100 % Poliuretano Peso: 400 a 440 Gramos Circunferencia: 62 a 64 Cm Rebote 50 a 65 Cm. Cámara: En Caucho De Butilo Que cuente con el sello aprobado por la fifa y la federación colombiana de fútbol sala.	UNIDAD	5	$ 163.756,00	$ 170.054,00	$ 166.905,00	19%	$ 31.711,95	$ 198.616,95	$ 993.084,75
7	**Balón Voleibol Profesional** Tamaño: No.5 Cubierta: En Cuero Flexible Cámara: De caucho en su interior Laminado. Color (Blanco, Rojo Y Verde) Peso: 260-280 Gramos Circunferencia: 65-67 Centímetros. Que Sea Reglamentario y que cuente con el sello aprobado por la fivb y la federación colombiana de voleibol.	UNIDAD	4	$ 236.412,00	$ 245.504,00	$ 240.958,00	19%	$ 45.782,02	$ 286.740,02	$ 1.146.960,08
8	**Batería Cr2032 Original Litio** Especificaciones Principales: • Tipo: Pila Alcalina de botón • Voltaje: 3v • Dimensiones: 20 mm(diámetro)x 3.2 mm (altura) • Presentación: Paquete X 5 Unidades	UNIDAD	10	$ 21.739,00	$ 22.575,00	$ 22.157,00	19%	$ 4.209,83	$ 26.366,83	$ 263.668,30
9	**Bomba Para Inflar Balones** Bomba de mano doble acción Material: ABS de alta resistencia Plástico Tamaño: Aproximadamente 15 cm Incluye: Aguja de acero de 4 cm de longitud aproximada y extensión forrada en nylon de 16 cm. El émbolo de entrada y salida: Diámetro aproximado de 2.3 cm y un grosor de 12 cm Cuenta con compartimento en el mango para guardar la aguja.	UNIDAD	2	$ 35.334,00	$ 36.693,00	$ 36.013,50	19%	$ 6.842,57	$ 42.856,07	$ 85.712,14
10	**Flechas** •Material: Fibra de carbono 30T de alta resistencia con superficie NIC. •Diámetro Interno (ID): 4.2 mm (Micro-diámetro). •Rectitud: ± .001". •Tolerancia de Peso: ± 1.5 grains por docena. •Longitud: Hasta 32 pulgadas (sin cortar). •Componentes: Incluye Pin Nock (nock de pin) y puntas de acero inoxidable. •Spines Disponibles: Amplio rango, desde 350 hasta 1500. Presentación: Paquete X 12 Unidades	UNIDAD	1	$ 241.417,00	$ 250.702,00	$ 246.059,50	19%	$ 46.751,31	$ 292.810,81	$ 292.810,81
11	**Micro-Compresor De Aire** • Motor eléctrico • voltaje es de 110 V • Presostato Con 2 Manómetros (Presión Máxima Del Tanque Y Presión De Salida Ajustable). • Encendido Manual Y Funcionamiento Automático Para Mantener Constantemente Aire Y Presión. • 2 Conexiones Rápidas De Latón Con Salida De 1/4". • Capacidad: 24 L • Potencia 1.56 Hp • Presión Máxima De Operación: 120 Psi • Largo Del Cable 1.8 M • Número De Salidas De 150 L/Min • Dimensiones (AnchoX Altura X Largo) Incluye Manubrio: 29.7 X 44 X 58 Cm • Peso: 14 Kg	UNIDAD	1	$ 436.865,00	$ 453.668,00	$ 445.266,50	19%	$ 84.600,64	$ 529.867,14	$ 529.867,14
12	**Pelota Fundamentación Baloncesto** Fabricada en PVC resistente y fácil de limpiar Peso: 320 Gramos Estructura: Inflable, a menudo sin cámara de aire interna Superficie: Granulada que mejora el agarre durante el manejo. Diseño: 8 Paneles Colores: Surtidos, separados por canales negros	UNIDAD	10	$ 16.728,00	$ 17.371,00	$ 17.049,50	19%	$ 3.239,41	$ 20.288,91	$ 202.889,10

13	**Balón Futbol Iniciación** Fabricada en PVC resistente y fácil de limpiar Peso: 280- 390 Gramos Material Exterior: Cuero sintético Cámara Interior: Butilo Color Blanco.	UNIDAD	10	$ 32.663,00	$ 33.920,00	$ 33.291,50	19%	$ 6.325,39	$ 39.616,89	$ 396.168,90
14	**Petos Deportivos** Chalecos de entrenamiento Material: Tela de malla 100% poliéster Colores: Amarillo, Azul, Naranja, Rojo y Verde. Diseño: Cerrado, ligero, elástico y transpirable. Las prendas deben estar marcadas con número visible en la parte frontal (pecho) y posterior (espalda), e incorporando el logo institucional del SENA, en el pecho al lado izquierdo. Presentación: Paquete X 12 Unidades (un paquete por cada color)	UNIDAD	5	$ 487.991,00	$ 506.760,00	$ 497.375,50	19%	$ 94.501,35	$ 591.876,85	$ 2.959.384,25
15	**Reloj Pulsómetro O Pulsera De Actividad Band 10** Caja De Aleación De Aluminio Pulido1 | Monitoreo De Sueño Avanzado | Asistente De Bienestar Emocional 43.45 × 24.86 × 8.99 Mm *8.99 Mm Es El Grosor De La Banda Medido En Su Punto Más Delgado (Excluida La Zona Del Sensor). La Band 10 está diseñada con un ajuste ventilado, con correas de fluoroelastómero amables con la piel, se puede llevar a toda hora sin agotarte, tanto si estás descansando o realizando ejercicio.	UNIDAD	10	$ 294.848,00	$ 306.189,00	$ 300.518,50	19%	$ 57.098,52	$ 357.617,02	$ 3.576.170,20
16	**Teatrito** Pequeño Teatro Portátil Para Presentaciones De Títeres. Especificaciones Técnicas Tipo: Teatrino Portátil Plegable Estructura: PVC Tela: Tergal Resistente Dimensiones Armado: Alto: 1.60 M – 1.80 M Ancho: 1 M – 1.20 M Profundidad: 0.40 – 0.60 M Peso: 6–10 Kg Acabado: Pintura No Tóxica Accesorios: Cortinas frontales Sección inferior para ocultar al titiritero	UNIDAD	1	$ 415.126,00	$ 431.092,00	$ 423.109,00	19%	$ 80.390,71	$ 503.499,71	$ 503.499,71
17	**Títeres.** Especificaciones Técnicas Por Títere Tipo: Títere De Mano (Muñeco Animado) Material: Tela De Algodón/Peluche Espuma Interna De Alta Densidad Detalles En Fieltro Y Bordado Altura: 30–45 Cm Peso Por Títere: 150–300 G Diseños Incluidos: Animales, Personajes Infantiles O Personajes Educativos. El cual debe ser coordinado con el supervisor del contrato	UNIDAD	5	$ 31.669,00	$ 32.887,00	$ 32.278,00	19%	$ 6.132,82	$ 38.410,82	$ 192.054,10
PRESUPUESTO OFICIAL: TRECE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESO CON TREINTA Y NUEVE CENTAVOS M/CTE										**$ 13.954.561,39**

Nota 1: Con Certificado de Disponibilidad Presupuestal -CDP 6526 DEL 15 DE ENERO DEL 2026

Nota 2: El análisis de mercado se realizó con base en la Solicitud de Pre-cotización No. 039 de 2026, publicada en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública – SECOP II, en respuesta a la cual se recibieron dos cotizaciones. Se deja constancia de la recepción de dichas cotizaciones a través del correo electrónico correspondiente. Así, mismo, se revisó y analizó la idoneidad, verificando que su actividad económica con codificación CIIU y/o objeto social.

Se firma, el 18 de Marzo del 2026.

Revisó y Aprobó: Raquel Suarez Benitez- Coordinadora Academica.

Revisión componente técnico: Johan Sebastian Chaparro/ Apoyo-contracion de formacion Profesional Integral

Revisión componente técnico: Ingrid Tatiana Burgos Díaz/ Apoyo-contracion de formacion Profesional Integral

Líder del proceso: Lady Estefanía Rojas Cárdenas/ Profesional Contratada

Consolidó: Yuly Maryvel Herrera Roy / Profesional Contratada