SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO: "CONTRATAR LA COMPRA DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS Y CULTURALES PARA BIENESTAR FUNCIONARIO"

					COTIZACIONES						
ITEM	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	Dinamik S.A.S Nit. 900.475.349-8	Corporación Planeta Azul LLano Nit : 900162365-2	VALOR UNITARIO PROMEDIO	IVA %	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1	COLCHONETA	Material: Espuma interior de alta densidad (Cassata). Medidas: Largo; 100 cm. Ancho; 47 cm. Grosor: 3,5 cm. Forrada en cordobán impermeable. Ideal para trabajos en el piso Uso profesional - Tráfico pesado. Colchoneta Profesional: Diseñada para proporcionar una absorción de impactos reduciendo la probabilidad de lesiones deportivas.	Und	20	$ 96.600,00	$ 100.000,00	$ 98.300,00	19%	18.677,00	116.977,00	2.339.540,00
2	PALETAS DE NATACIÓN	Manoplas de natación para los nadadores en perfeccionamiento que desean trabajar la parte superior del cuerpo y mejorar su técnica. Talla: M, Color: negro y azul. Pala: 72.0% Polipropileno, 28.0% Estireno Etileno Butadieno Estireno. Correa: 100% Silicón Presentación: Por par	Und	3	$ 68.500,00	$ 64.900,00	$ 66.700,00	19%	12.673,00	79.373,00	238.119,00
3	ALETAS DE NATACIÓN	Aletas para los nadadores de perfeccionamiento que quieren trabajar las piernas y la velocidad. Entregarlas en las siguientes Tallas: 36/37 cant (01); Talla 38/39 cant (01) y Talla 40/41 cant (01). Presentación: Por par, Pala: 100% Estireno Etileno Butadieno Estireno. Zapato: 100% Estireno Etileno Butadieno Estireno	Und	3	$ 136.800,00	$ 144.000,00	$ 140.400,00	19%	26.676,00	167.076,00	501.228,00
4	PULL KICK	Tabla flotadora con un apoyo cómodo y múltiples posiciones para las manos y cuando se use como pull buoy, su forma asimétrica debe proporcionar un agarre y un tacto inmejorables. Especificación composición interior – tejido principal: 30% acetato de etileno y vinilo, 70.0% polietileno. Color: Negro	Und	3	$ 189.900,00	$ 192.000,00	$ 190.950,00	19%	36.280,50	227.230,50	681.691,50
5	PARACAÍDAS DE NATACIÓN	Que permita entrenar con una fuerte resistencia para trabajar fuerza y potencia. Se deben entregar las 3 tallas de paracaídas para variar la resistencia: 20x20 / 23x23 / 28x28 cm Tejido principal: 66.0% Polipropileno, 30.0% Poliéster, 4.0% Polioximetileno;. Correa: 70.0% Polipropileno, 30.0% Polioximetileno. Espuma: 100.0% Polietileno espumado Empaque: 99.0% Poliéster, 1.0% Polioximetileno Color: Negro	Und	3	$ 83.900,00	$ 91.000,00	$ 87.450,00	19%	16.615,50	104.065,50	312.196,50
6	Cronometro Deportivo Resistente al Agua	Cronómetro digital deportivo. Modos de Uso: Cronómetro / alarma / reloj Precisión del cronometro: Centésima de segundo (1/100 s) Función Split para medir tiempos intermedios Funciones: Alarma, reloj, fecha. Alimentación: 1,5Vcc (Pila alcalina LR44) Peso: 46,4 gramos. Que se pueda registrar tiempos parciales y ver las lecturas fácilmente en su anuncio luminoso de 1,5 pulgadas (3,5 cm). Resistente al agua. Incluye una correa para el cuello.	Und	2	$ 81.050,00	$ 79.000,00	$ 80.025,00	19%	15.204,75	95.229,75	190.459,50
7	BALÓN MEDICINAL	Balón medicinal de rebote. Material: Caucho macizo de rebote de alta resistencia. Diámetro: 4kg: 68cm (unidad 1) 6kg: 75cm (unidad 1) Balón Medicinal que sea un complemento perfecto para el entrenamiento funcional. Diseñado para ayudar a desarrollar fuerza, mejorar el equilibrio, perfeccionar la coordinación y aumentar la velocidad	Und	2	$ 155.900,00	$ 144.000,00	$ 149.950,00	19%	28.490,50	178.440,50	356.881,00
8	BALÓN DE VOLEIBOL	Talla: 5 Circunferencia: 65 - 67 cm Peso: 260-280 g Color: Blanco, verde y rojo Diseñado para jugadores y equipos que entrenan con intensidad. Ideal para canchas cubiertas, este balón combina rendimiento, durabilidad y un tacto suave que mejora la experiencia en cada partido. Su cubierta en PU ofrece una sensación cómoda al contacto, ayudando a reducir la fatiga en entrenamientos prolongados. La construcción laminada junto con la cámara de butilo garantiza una excelente retención de aire y resistencia al desgaste, incluso bajo uso constante. Con su diseño clásico de 18 paneles y superficie lisa, proporciona un vuelo estable y gran precisión en cada jugada.	Und	2	$ 220.500,00	$ 236.900,00	$ 228.700,00	19%	43.453,00	272.153,00	544.306,00
9	FUTBOLÍN	Tipo: Futbolín Ancho: 61 cm Largo: 119 cm Alto: 79 cm Peso: 20 kg Material de la estructura: MDF Color: Rojo Con marcador de goles, mango antideslizante y una estructura firme y estable.	Und	1	$ 791.000,00	$ 756.800,00	$ 773.900,00	19%	147.041,00	920.941,00	920.941,00
10	MESA DE PING PONG O TENIS DE MESA PROFESIONAL PLEGABLE	Adquirir una Mesa plegable de ping pong Profesional * Tabla en MDF fondo azul de 16mm de espesor. * Tubería PTS de 30 mm x 3 0mm. * Rodachines de 5 cm de diámetro. * Sistema de freno mariposa. * Niveladores de piso antideslizantes. * Estructura plegable. Debe incluir malla Medidas reglamentarias: 2.74m de largo total x 1,525m de ancho total x 76cm de altura total. Debe incluir la red reglamentaria de 15,25cm	Und	1	$ 1.706.000,00	$ 1.580.000,00	$ 1.643.000,00	19%	312.170,00	1.955.170,00	1.955.170,00
11	FUNDA PARA MESA DE PING PONG	Funda funcional para proteger la mesa de ping-pong de exterior del mal tiempo, la suciedad y los rayos UV, debe contar con las medidas reglamentarias para la mesa del siguiente tamaño: 2.74m de largo total x 1.525m de ancho total x 76cm de altura total.	Und	1	$ 298.000,00	$ 266.000,00	$ 282.000,00	19%	53.580,00	335.580,00	335.580,00
12	RAQUETA DE PING PONG	Adquirir raquetas para ping pong. Material: Espuma DHS (en un lado-rojo, en el otro-amarillo) con esponja de 2,2mm de espesor, cauchos PF4-1, base de cinco capas, mango cónico. debe incluir estuche rectangular.	Und	4	$ 108.000,00	$ 134.000,00	$ 121.000,00	19%	22.990,00	143.990,00	575.960,00

13	BOLA PARA PING PONG	Bola para entrenamiento de ping pong. Peso: 2,7 gramos Diámetro: 40 mm Material: Celuloide o plástico ABS Color: blanca Presentación: Paquete de bolas por 120 unidades, con costuras ABS.	Und	1	$ 242.000,00	$ 220.000,00	$ 231.000,00	19%	43.890,00	274.890,00	274.890,00
14	BOLIRANA ELECTRÓNICA DIGITAL	Características: Ancho: 57 cm Alto: 150 cm Largo: 120 cm Color: fondos colores tropicales Material: Madera (MDF) resistente, piezas de acero duradero, tapete tráfico pesado, bocel de lujo, pantalla LCD y componentes tecnológicos de última generación, software propio de fabricación, Rodachinas (tipo carretilla), Incluye el set de bolines.	Und	1	$ 2.182.000,00	$ 2.006.000,00	$ 2.094.000,00	19%	397.860,00	2.491.860,00	2.491.860,00
15	TABLERO DE AJEDREZ REGLAMENTARIO	Adquirir tableros de ajedrez reglamentarios, que cumpla con las siguientes características: *Fabricado en madera *Marcos en pino *Colores tradicionales *Diseño plegable *Las fichas deben tener filtro protector en la base para facilitar el deslizado y evitar arañazos en el tablero Debe incluir los siguientes accesorios: 32 fichas en madera 2 rey 15,6 cm x 4,7 cm 2 reina 14,6 cm x 4.7 cm 4 alfiles 11,5 cm x 4,7 cm 4 caballos 9,8 cm x 4,7 cm 4 torres 8 cm x 4,7 cm 16 peones 7,3 cm x 3,7 cm Medida de los tablones de Juego:45 cm x 45 cm x 3 cm	Und	2	$ 90.000,00	$ 79.000,00	$ 84.500,00	19%	16.055,00	100.555,00	201.110,00
16	TABLERO AJEDREZ PROFESIONAL	Tablero ajedrez profesional enrollable con estuche portable, duro: Características: Tipo: Tablero de ajedrez enrollable Material: vinilo resistente a la rotura Notación algebraica clara y legible Colores: tradicionales Tamaño cuadrito: 3.5 cm Tamaño tablero: 51 X 51 cm medida del estuche 32 fichas (Piezas de Plástico ABS) Ficha más pequeña: 3 cm Ficha más grande: 6,5 cm Bolso resistente con correa para llevar al hombro.	Und	2	$ 103.000,00	$ 96.000,00	$ 99.500,00	19%	18.905,00	118.405,00	236.810,00
17	RELOJ DE AJEDREZ	Características: 12 tipos de reglas de tiempo Que se pueda configurar el tiempo de juego, el tiempo extra y el modo Que los datos establecidos se memoricen automáticamente El tono de tecla se puede encender y apagar Muestra el tiempo restante del juego, las reglas de tiempo, el modo de tiempo extra El número de pasos dados y el período de tiempo Pantalla grande Que incluya dos juegos de baterías 1.5V R14	Und	2	$ 216.000,00	$ 202.000,00	$ 209.000,00	19%	39.710,00	248.710,00	497.420,00
18	MASAJEADOR ULTRASONIDO PORTÁTIL	Masajeador Ultrasonido portátil Mejora el metabolismo de las membranas celulares y conduce a la generación de calor por fricción. Los efectos mecánicos y términos ayuden a proporcionar la circulación sanguínea y la relajación muscular durante el proceso de tratamiento y a reducir el dolor. Aplicaciones: Alivio del dolor, tratamiento de espasmos musculares, contracturas articulares y mejora de la circulación sanguínea Cabezal: Cabeza de tratamiento en acero inoxidable para evitar la corrosión química. Frecuencia: 1MHz, adecuada para alcanzar capas profundas del tejido muscular.	Und	1	$ 1.180.000,00	$ 1.120.000,00	$ 1.150.000,00	19%	218.500,00	1.368.500,00	1.368.500,00
19	MASAJEADOR MUSCULAR CON FRIO Y CALOR	Características: Relaja músculos y mejora la circulación sanguínea. Frío y Calor Terapéutico: Reduce inflamación y mejora la recuperación muscular. Diferentes Velocidades e Intensidades Cabezas Intercambiables: 5 accesorios diseñados para cada zona del cuerpo. Batería Recargable: Uso inalámbrico Diseño Ergonómico y Liviano Ideal para Todo el Cuerpo: Perfecto para espalda, piernas, cuello, brazos y más. Ideal para: Aliviar dolor muscular, eliminar tensión, reducir inflamación, mejorar circulación y optimizar la recuperación después del ejercicio. Incluye: •1 Pistola de masaje •5 cabezales intercambiables •Cable de carga USB. Dimensiones Aproximadas: Altura: 17 cm, Ancho: 6, Profundidad: 20. Potencia Aproximada entre 20W a 30W	Und	1	$ 256.000,00	$ 270.000,00	$ 263.000,00	19%	49.970,00	312.970,00	312.970,00
20	PAQUETE FRIO Y CALIENTE PARA DEPORTISTAS	Paquete frio y Caliente para Deportistas Paquete Eléctrico: Diseñado para brindar calor suave en músculos cansados y aliviar los dolores temporales causados por artritis. Puede ser utilizado con calor húmedo o calor seco	Und	1	$ 382.000,00	$ 416.000,00	$ 399.000,00	19%	75.810,00	474.810,00	474.810,00
21	MINIMESA DE BILLAR	Minimesa de billar para realizar juegos deportivos Especificación: Largo: 121,5 Ancho:65 Alto: 76 cm Color: Negro Incluye: 1 triangulo, 16 bolas de pool y 2 tacos Material de estructura: MDF	Und	1	$ 570.000,00	$ 596.000,00	$ 583.000,00	19%	110.770,00	693.770,00	693.770,00
22	JUEGO DE CANCHAS DE TEJO LARGO	Juego de Canchas de tejo largo reglamentaria, medidas 1.50cm de alto x 1m de largo y 90 cm de ancho, con una inclinación de 40cm, diámetro interno spiral de 11cm. Que incluya dos bultos de greda - 160 mechas, 6 tejos y pisador metálico. Presentación: Por 2 canchas.	Und	1	$ 2.000.000,00	$ 2.000.000,00	$ 2.000.000,00	19%	380.000,00	2.380.000,00	2.380.000,00
23	JUEGO DE CANCHAS DE MINI TEJO	Juego de canchas de mini tejo reglamentaria, medidas 75cm de alto, 50cm de largo, 50cm de ancho, con una inclinación de 30cm, diámetro interno spiral de 8cm. Que incluya dos bultos de greda, 160 mechas, 6 tejos y pisador metálico. Presentación: Por 2 canchas.	Und	1	$ 910.000,00	$ 900.000,00	$ 905.000,00	19%	171.950,00	1.076.950,00	1.076.950,00
24	KIT DE TABLERO DE BALONCESTO	Incluye: -Tablero para baloncesto elaborado en lamina de acrílico color cristal en calibre 10 mm, de medidas 120X180 CMS con la debida demarcación -Aro para baloncesto (varilla 5/8") peso 5 kilos, con ganchos para instalar la malla, con platina para fijación al tablero y pintura Electrostática resistente a la intemperie - Juego de mallas	Und	2	$ 764.000,00	$ 733.000,00	$ 748.500,00	19%	142.215,00	890.715,00	1.781.430,00

25	KIT DE PINTURA EN LIENZO	Kit de pintura en lienzo guiados por números Incluye: Lienzo de 30 x40 cm 1 kit de acrílicos de 12 a 24 pinturas (de acuerdo con el diseño) 1 kit de pinceles 1 paleta mezcladora Diferentes diseños	Und	68	$ 116.000,00	$ 129.000,00	$ 122.500,00	19%	23.275,00	145.775,00	9.912.700,00
26	KIT DE AROMATERAPIA	Incluye: • Humidificador difusor de aromas eléctrico para escritorio Batería recargable Función 2 en 1: Humidificador de ambiente y difusor de aroma Luces LED Multicolor Interruptor Táctil de Fácil Acceso: Controla la pulverización y las luces con un toque Capacidad del Depósito: 130 ml para horas de frescura Especificaciones Técnicas: - Voltaje de Recarga: 5V DC por cable USB -Tiempo de Recarga: 4-6 horas. - Autonomía: Aproximadamente 4 horas. - Corriente de Trabajo: 350 mA. - Potencia: 2W. - Peso Neto: 130 g. • Tres (03) fragancias de: Menta y Eucalipto, lavanda, brisa de algodón, se debe entregar cada kit empacado en una bolsa de material reciclable.	Und	68	$ 88.000,00	$ 80.000,00	$ 84.000,00	19%	15.960,00	99.960,00	6.797.280,00
TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL : TREINTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS											**37.452.572,50**

Nota 1:Con Certificado de Disponibilidad Presupuestal -CDP 4425 DEL 14 DE ENERO DEL 2025

Nota 2: A través del Sistema Electrónico para la Contratación Pública – SECOP II se realizó solicitud de Precotización 152 de 2025, y se recibio respuesta mediante correo electronico, por las dos empresas relacionadas, y del cual se deja constancia del correo de recepción. De igual forma, se deja constancia la revisión y analisis de idonedad.

Se firma, el 31 de Octubre del 2025.

Reviso y Aprobó: Angie Milehidy Gómez Gutierréz / Apoyo de Gestión de Talento Humano

Lider del proceso: Lady Estefanía Rojas Cárdenas/ Profesional Contratada

Consolidó: Yuly Maryvel Herrera Rey/ Profesional Contratada