ANDRÉS MARÍN			
	COTIZACIÓN		
	NIT: 15879430-1		Fecha: mayo de 2026

SEÑORES
SENA Regional Amazonas
Leticia

Cordial Saludo

De manera atenta me permito presentar a su consideración la cotización de los siguientes **IMPLEMENTOS PARA LAS ACTIVIDADES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y CULTURALES**

ITEM	ELEMENTO	MEDIDA	CAN	DESCRIPCION DEL BIEN	VALOR/UNI	VALOR/TOTAL
1	Balón de fútbol sala	Unidad	3	Medida reglamentaria 62 64 ´ peso entre 430 a 440 gramos, neumático en Butilo, cubierta exterior PU 50% y 30% PVC , termo sellado, rebote Reglamentario, cubierta exterior en paneles espumados, sellado para evitar infiltración	$ 200.000	$ 600.000
2	Balón de voleibol	Unidad	3	Balón Voleibol V58SLC-SOFT TOUCH N° 5 , este balón es elaborado en MATERIAL SINTÉTICO TPU, con construcción laminado. Diseño 18 paneles, Superficie de juego interior y exterior; diseñado especialmente para competencia. Balón visualmente atractivo. • Costura en hilo de alta calidad. • Total esfericidad. • Suavidad al toque. 3• Peso 260 a 2480 g. • 5Circunferencia 665 a 67 cm. • R7ebote 115 cm.8	$ 200.000	$ 600.000
3	Bolsas para equipos deportivos	unidad	2	Tula para balones deportivos equipamiento profesional extra grande con correa para hombro	$ 300.000	$ 600.000

				de nylon y cordón de ajuste de 30 x 40 pulgadas		
4	Soportes laterales para malla de voleibol	Par	1	Soportes laterales para malla de voleibol, fabricados en acero galvanizado o acero con recubrimiento electrostático, de alta resistencia y protección anticorrosiva, diseñados para la correcta instalación y tensión de la malla. Cuentan con sistema de anclaje al piso (empotrable o con base), mecanismo de ajuste de altura reglamentaria (aprox. 2,55 m) y sistema tensor mediante ganchos, poleas o cables, que garantiza estabilidad, seguridad y durabilidad. Aptos para canchas cubiertas o descubiertas, entrenamientos y competencias institucionales, con acabados seguros y resistentes al uso frecuente.	$ 2.000.000	$ 2.000.000
5	Uniformes de presentación	Unidad	20	Camisa tipo polo tela sudafrica en full impresión digital con logotipo y diseño. Sudadera tela impermeable licrada con laterales en impresión digital Chaqueta tela impermeable en full impresión digital Tallas: M	$ 100.000	$ 2.000.000
6	Uniformes deportivos Unisex (Futbol)	unidad	20	camiseta cuello v, manga corta en tela pluton full impresión digital con logotipo SENA y diseño. Compuesto de camisa pantaloneta y medias Talla: M (20) L(8)	$ 150.000	$ 3.000.000

7	Uniformes deportivos (Futbol)	unidad	2	Arquero manga larga con. Sudadera acolchada	$ 300.000	$ 600.000
8	Juegos de uniforme deportivo para voleibol (unisex)	Unidad	15	Camiseta: Confeccionada en poliéster de alto rendimiento, liviano y transpirable, con tecnología de secado rápido que facilita la evacuación del sudor. Presenta diseño ergonómico, cuello redondo o en “V”, manga corta o sin mangas (según modalidad), y costuras reforzadas que evitan roces durante el juego. Full impresión digital con logotipo SENA y diseño. Pantaloneta / Short: Elaborado en poliéster o mezcla con elastano, proporcionando elasticidad, ajuste anatómico y comodidad. Cuenta con pretina elástica que garantiza firmeza y libertad en saltos y desplazamientos rápidos. Colores y diseño: Disponibles en colores verdes y blancos. Fabricadas en mezcla de poliéster, algodón y elastano, ofreciendo elasticidad, soporte y ventilación. Incorporan refuerzo en talón y puntera para mayor durabilidad y comodidad.	$ 200.000	$ 3.000.000
9	Petos juegos x10	Unidad	10	Confeccionados en tela poliéster liviana tipo malla, altamente transpirable y de secado rápido, resistente al uso frecuente.	$ 80.000	$ 800.000

10	Chaleco Salvavidas	Unidad	10	Relleno de polietileno expandido de celda cerrada. Resiste a perforaciones sin perder su flotabilidad. Tela Reebag elaborada por Lafayette 100% impermeable (AATC 35 Storm*), repelente a factores ambientales por su tratamiento con laf gard, protector textil. Resistente a la tensión y al rasgado, no destiñe o decolora, chaleco con tres correas de ajuste y es abierto a los costados. Talla Única	$ 150.000	$ 1.500.000
11	Juego de bandas elásticas para fuerza x5	Juego	4	Set de cinco (5) bandas elásticas de resistencia progresiva diseñadas para ejercicios de fortalecimiento muscular, entrenamiento funcional, rehabilitación física y acondicionamiento deportivo. Material: Látex natural Niveles de resistencia: 3Ligero, 2medio, 1fuerte	$ 90.000	$ 360.000
12	Kit de trofeos x 2 (primer y segundo puesto)	Unidad	5	Trofeos para primer y segundo puesto, elaborados en material resistente (resina, metal o acrílico de alta calidad), con base sólida y estable, diseñados para actos de premiación deportiva institucional. El trofeo de primer puesto deberá tener una altura mínima de 30 cm y el trofeo de segundo puesto una altura mínima de 25 cm, diferenciados visualmente por tamaño y/o acabado. Incluyen placa metálica grabada con información del evento, categoría y	$ 300.000	$ 1.500.000

				puesto obtenido, presentados con acabados de calidad, durabilidad y adecuada presentación, aptos para eventos deportivos del SENA.		

VALOR TOTAL ITEM	**$ 16.560.000**

MÚSICA

ÍTEM	ELEMENTO	MEDIDA	CANT	OBSERVACIÓN	VALOR/UNI	VALOR/TOTAL
1	Micrófono inalámbrico	Unidad	1	Kit de 3 micrófonos inalámbricos, de mano, de diadema y ajustables a prenda. - Alcance: Hasta 50 metros - Batería: Recargable, hasta 10 horas de uso - Conectividad: USB-C, Lightning, Bluetooth - Tipo de micrófono: Dinámico, condensador - Ajustable: Sí, a la prenda	$ 800.000	$ 800.000
2	Micrófonos para instrumento	unidad	1	SM57: - Tipo: Dinámico - Patrón de polaridad: Cardioide - Frecuencia: 40 Hz - 15 kHz - Sensibilidad: -56 dBV/Pa - Uso: Instrumentos (guitarra, batería, etc.)	$ 800.000	$ 800.000
3	Micrófono para voz	unidad	1	SM57: Tipo: Dinámico Patrón de polaridad: Cardioide Frecuencia: 40 Hz - 15 kHz Sensibilidad: -56	$ 200.000	$ 200.000

				dBV/Pa Uso: Instrumentos (guitarra, batería, etc.)		
4	Línea para Micrófonos	unidad	3	TRS (Tip-Ring-Sleeve): 1/4" (6,35 mm) o 1/8" (3,5 mm) de 6 metros.	$ 164.000	$ 492.000
5	Lineas para instrumentos	unidad	3	Max power: 1625 W Amperaje: 15 Voltios: AC 110 V - 125V Cable: 2 X 14 AWG Largo del cable: 15 metros	$ 100.000	$ 300.000
6	Parales para Micrófono	unidad	3	Tipo: Paral de metal Diámetro: 5/8" Altura: Ajustable Peso: Aprox. 1 kg Uso: Micrófonos de mano y de pie	$ 200.000	$ 600.000
7	Consola Análoga	unidad	1	Canales: 12 canales de entrada Tipo de canales: Canales mono con ecualizador de 3 bandas Ecualizador: 3 bandas (Bajos, Medios, Agudos) por canal Ganancia: 0-60 dB por canal Impedancia de entrada: 1,5 kΩ (mic), 10 kΩ (línea) Nivel de entrada: +4 dBu (línea), -50 dBu (mic) Respuesta de frecuencia: 20 Hz - 20 kHz Relación señal/ruido: >90 dB Conectividad: Entradas XLR y TRS, Salidas XLR y TRS Alimentación: 110-240 V AC, 50/60 Hz Peso: Aprox. 10-15 kg Dimensiones: Aprox. 430 x 88 x 280 mm Características adicionales	$ 1.500.000	$ 1.500.000

				Agrupaciones: 2-4 subgrupos Auxiliares: 4-6 auxiliares (pre o post-fader) Efectos: No incluidos (opcional) Monitor: Monitor de salida estéreo Headphone: Salida de headphone con nivel ajustable		
8	Cabinas activas	unidad	2	Cabina de 12 Pulgadas Activa Altavoz: 1 x 12 pulgadas (30 cm) Potencia: 200-500 W (RMS) Impedancia: 4-8 ohms Respuesta de frecuencia: 50 Hz - 20 kHz Ecualizador: 2-3 bandas (Bajos, Medios, Agudos) Controles: Volumen, Ecualizador, Limitador Conectividad: Entrada XLR y TRS, Salida XLR Alimentación: 110-240 V AC, 50/60 Hz Peso: Aprox. 10-20 kg Dimensiones: Aprox. 350 x 350 x 550 mm Características adicionales Amplificador: Clase D o Clase AB Limitador: Limitador	$ 2.300.000	$ 4.600.000

				de señal para evitar distorsión Protección: Protección contra sobrecarga, cortocircuito y sobre temperatura Conexión a computadora: No incluida (opcional) Efectos:		
9	Parales para cabinas de 12 pulgadas.	unidad	2	Compatibilidad: Cajas de 12 pulgadas activas Ajuste de Altura: 1,1 a 1,9 metros Ajuste de Ángulo: -10° a +10° Material: Acero o Aluminio Peso: 4-6 kg Carga Máxima: 25-35 kg Frecuencia de Resonancia: 50-60 Hz Impedancia: 8 ohmios Sensibilidad: 90-92 dB Potencia: 200-250 W Dimensiones: 1,2 x 0,5 x 0,3 metros (aproximadamente)	$ 350.000	$ 700.000

10	Protector de Voltaje	unidad	2	Protector de Voltaje para Amplificadores: Ideal para proteger amplificadores de audio de picos de voltaje. Protector de Voltaje para Mezcladores: Ideal para proteger mezcladores de audio de ruido y picos de voltaje. Protector de Voltaje para Equipos de Grabación: Ideal para proteger equipos de grabación de audio de picos de voltaje y ruido. Características Para Considerar Voltaje de Entrada: 110V o 220V Voltaje de Salida: 110V o 220V Potencia: Hasta 2000VA Filtro de Ruido: Sí/No Protección contra Picos de Voltaje: Sí/No Número de Salidas: 4-8 salidas	$ 100.000	$ 200.000
11	UPS	unidad	1	Capacidad de Carga: 300-3000VA Tiempo de Autonomía: 5-30 minutos Tipo de Batería: Plomo-ácido o Litio-ion Conectividad: USB, RS-232, Ethernet Protección contra Sobrecarga: Sí/No	$ 1.500.000	$ 1.500.000
12	Multi Tomas	unidad	2	Número de Salidas: 4-12 salidas Tipo de Conectores: NEMA, IEC, etc. Protección contra Picos de Voltaje: Sí/No Filtro de Ruido: Sí/No	$ 250.000	$ 500.000

				Longitud del Cable: 1-3 metro		
13	Encordado para bajo	Unidad	1	Especificaciones técnicas: 1. Tensión de las cuerdas: 40-80 libras (18-36 kg) 2. Longitud de escala: 34" (864 mm) o 35" (889 mm) 3. Diámetros de las cuerdas: - B (si): 0,045"-0,050" (1,14-1,27 mm) - E (mi): 0,060"-0,065" (1,52-1,65 mm) - A (la): 0,080"-0,085" (2,03-2,16 mm) - D (re): 0,100"-0,105" (2,54-2,67 mm) - G (sol): 0,120"-0,130" (3,05-3,30 mm) 4. Material de las cuerdas: Acero o níquel 5. Recubrimiento: Algunas cuerdas tienen un recubrimiento para reducir la corrosión y mejorar el sonido	$ 250.000	$ 250.000
14	Encordado para guitarras Acústicas de Nylon	Unidad	5	Material: Nylon o Poliamida Calibre: .012-.053 (ligero) a .013-.056 (medio) Tensión: Baja, Media o Alta Recubrimiento: Sí/No (para mayor durabilidad)	$ 60.000	$ 300.000

15	Encordado para guitarras Eléctricas.	Unidad	2	Material: Acero Inoxidable (Stainless Steel) o Niquel (Nickel) Calibre: .009-.042 (ligero) o .010-.046 (medio) Tipo de Cuerda: E1 (Mi agudo): .009 o .010 B2 (Si): .011 o .013 G3 (Sol): .016 o .017 D4 (Re): .026 o .030 A5 (La): .036 o .040 E6 (Mi grave): .042 o .046 Tensión: Media (Medium Tensión) Longitud: 25,5 pulgadas (648 mm) Número de Cerdas: 6 Recubrimiento: Sí (con un recubrimiento anticorrosión) Compatibilidad: Guitarras eléctricas tipo Fender (Stratocaster, Telecaster, etc.) Accesorios: Estuche de buena calidad. Correa para la guitarra.	$ 87.000	$ 174.000
16	Guitarras acústicas	Unidad	2	Tapa de abeto Fondo y lados de meranti Mástil de nato Diapasón y puente de palisandro Cuerdas de nylon Longitud de escala: 65 cm Anchura de la cejilla: 52 mm Acabado: Natural o mate. Accesorio: Estuche	$ 500.000	$ 1.000.000

17	Guitarras Electroacústica.	Unidad	1	Tipo: Electroacústica de cuerdas de nylon (HTC Nylon) con salida electrónica integrada. Cuerpo: Arce de hoja de plata con estructura de dos cámaras, tapa de cedro macizo (sonido cálido y resonante). Mástil: Caoba con perfil cómodo para ejecución técnica fluida. Diapasón: Palo de rosa (toque tradicional y duradero). Longitud de escala: 25.5″ (≈ 647.7 mm). Ancho de la cejilla: ≈ 1.9″ (≈ 48.3 mm), cómoda para cuerdas de nylon. Trastes: 22, facilitando acceso a registros agudos ampliados. Electrónica: Preamplificador integrado con controles de volumen, agudos, medios, bajos y mezcla; transductores duales capturan tonos limpios sin retroalimentación. Peso y equilibrio: Diseñada para minimizar retroalimentación en escenario o práctica amplificada.	$ 800.000	$ 800.000

18	Guitarras eléctricas	Unidad	1	Cuerpo: Madera de alder o tilo Tapa: Madera de arce o maple Cuadro de cuerdas: 6 cuerdas (Mi2, Si2, Sol3, Re4, La4, Mi5) Diapasón: Madera de ébano o jatoba Escala: 25,5 pulgadas (648 mm) Ancho del mástil: 42 mm (en la nut) Profundidad del mástil: 20 mm (en la 12ª casilla) Radio del diapasón: 9,5-12 pulgadas (241-305 mm) Trastes: 22-24 Pastillas: 2 o 3 pastillas (HSS o HSH) Electrónica: 1 volumen, 1 tono, 1 selector de pastillas Controles: Volumen, Tono, Selector de pastillas Salida: Jack de 1/4" Puente: Fijo o flotante con sistema de ajuste de altura Mecanismos: Cerrados o abiertos Cerdas: Cerdas de acero inoxidable Acabado: Poliuretano o nitrocelulosa Peso: Aprox. 3-4 kg Colores: Varios (negro, blanco, rojo, azul, etc.) Especificaciones de la electrónica Pastillas: Humbucker o Single-coil Impedancia de salida: 200-500 ohms Relación señal/ruido: >80 dB Respuesta de frecuencia: 20 Hz - 20 kHz- Accesorios: Estuche y correa	$ 1.600.000	$ 1.600.000

19	Bajo Eléctrico 5 cuerdas Activo.	Unidad	1	Cuerpo: Alder Mástil: Maple Diapasón: Rosewood Cuerdas: Fender 8250M 5-String Electrónica: Activa con 2 bandas de ecualización Preamplificador: Fender Deluxe Cast/Sealed Especificaciones Comunes Longitud de Escala: 34 pulgadas (863,6 mm) Número de Cerdas: 5 Material de las Cerdas: Acero inoxidable Conectores: Jack 1/4" Electrónica: Activa con 2 bandas de ecualización Preamplificador: Variable según el modelo Baterías: 9V (para el preamplificador)	$ 1.400.000	$ 1.400.000
20	Teclado de 5 octavas.	Unidad	1	Cantidad de Teclas: 61 o 76, dependiendo del modelo Polifonía Máxima: 32 o 64 notas, dependiendo del modelo Tonos: 168 o 820, dependiendo del modelo Ritmos: 158 o 35, dependiendo del modelo Efectos Digitales: Reverb, Chorus, Sustain, Ultra-Wide Stereo Pantalla: LED o LCD, dependiendo del modelo Conectividad: USB, MIDI, Pedal de Sostenimiento Dimensiones: 107 cm x 12 cm x 119 cm (PSRF52)	$ 5.000.000	$ 5.000.000

				Peso: 2,8 kg (PSRF52)		
21	Paral para teclado de 5 Octavas.	Unidad	1	Altura Ajustable: Sí, con un rango de ajuste de 70-110 cm - Anchura: 110-120 cm, dependiendo del modelo - Profundidad: 30-40 cm, dependiendo del modelo - Peso: 5-10 kg, dependiendo del modelo - Material: Acero o Aluminio - Carga Máxima: 20-30 kg, dependiendo del modelo - Diseño: Ajustable, con un sistema de bloqueo seguro Características Adicionales - Sistema de Bloqueo: Sí, para evitar movimientos accidentales - Patas Ajustables: Sí, para asegurar estabilidad en superficies irregulares - Diseño Compacto: Sí, para ahorrar espacio en el escenario o estudio - Fácil de Montar: Sí, con un sistema de montaje rápido y sencillo	$ 800.000	$ 800.000

22	Amplificador de Bajo Eléctrico	Unidad	1	Potencia: 100-500 W (RMS) - Impedancia: 4-8 ohms - Respuesta de frecuencia: 20 Hz - 20 kHz - Ecualizador: 3-5 bandas (Bajos, Medios, Agudos) - Controles: Volumen, Ganancia, Ecualizador, Limitador - Conectividad: Entrada de instrumento, Salida de línea, Salida de altavoz - Tipo de amplificador: Clase D o Clase AB - Altavoz: 1-2 altavoces de 10-15 pulgadas - Peso: Aprox. 5-20 kg - Dimensiones: Aprox. 300 x 250 x 500 mm Especificaciones adicionales - Limitador: Limitador de señal para evitar distorsión - Efectos: Efectos integrados (compresor, reverb, etc.) - Conexión a computadora: Conexión USB para edición de sonido - Afinador: Afinador integrado - Protección: Protección contra sobrecarga, cortocircuito y sobre	$ 1.700.000	$ 1.700.000

23	Amplificador para guitarra Eléctrica	Unidad	1	Potencia: 22W - Canales: 2 - Ecualización: 2 bandas (Bass, Treble) - Efectos: Reverb, Vibrato - Altavoces: 1x12" Fender Special Design. - Potencia: Variable según el modelo (15W a 100W o más) - Canales: 1 o 2 - Ecualización: 2 o 3 bandas (Bass, Middle, Treble) - Efectos: Reverb, Overdrive, Distorsión, etc. - Altavoces: 1x10", 1x12", 2x12", etc. - Conectores: Jack 1/4" (entrada), Jack 1/4" (salida), etc.	$ 1.400.000	$ 1.400.000
24	Güiro Metálico	Unidad	1	Material: Acero inoxidable - Dimensiones: 31,8 cm x 12,2 cm x 16,9 cm - Peso: 454,54 gramos - Sonido: Rico y nítido, perfecto para realzar la música latina y tropical - Mango: Cómodo y fácil de sostener - Trinche - Estuche para el instrumento	$ 400.000	$ 400.000
25	Bongos	Unidad	1	Set de 2 tambores (7” y 8”), madera contrachapada, parches sintéticos o cuero natural, aros metálicos cromados.	$ 980.000	$ 980.000

26	Batería eléctrica Portátil.	Unidad	1	Número de pads / zonas: Indicar número total de pads (ej. 5-10) y si los pads son de simple o doble zona (dual-zone) para mayor expresividad. • Tecnología de pads: Superficie de malla ajustable (mesh) o goma de alta durabilidad. • Capacidad de sonidos: Cantidad de kits preinstalados, posibilidad de crear kits personalizados, y variedad de sonidos de batería y percusión. • Polyfonía: Capacidad mínima de notas simultáneas para asegurar respuesta sin interrupciones de sonido. • Conectividad: Salidas de audio (LINE OUT / PHONES), entradas auxiliares (AUX IN), USB/MIDI para conexión a software DAW o dispositivos externos. • Alimentación: Especificación de fuente de energía (adaptador DC incluido o alimentación USB). • Funciones de control y ajustes: Control de volumen, tempo, metrónomo, sensibilidad de pads, efectos integrados (reverb, EQ), y opciones de práctica y grabación. • Dimensiones / Peso: Medidas del set armado y peso total para planificación de	$ 1.000.000	$ 1.000.000

				espacio. (Dependiente del modelo específico). Conectividad y expansiones • Conectores USB/MIDI para interacción con software de producción musical.		

TOTAL, ITEM	$ 28.996.000

IMPLEMENTOS PARA LAS ACTIVIDADES DE LIDERAZGO.

ÍTEM	ELEMENTO	MEDIDA	CAN	OBSERVACIÓN	VALOR/UNI	VALOR/TOTAL
1	Marcadores permanentes punta de pala	CAJAS	5	Largo: 130 mm; diámetro: 15 mm; de varios colores, contenido de tinta menor o igual a 2,5 g de punta biselada acrílica. Caja por 12 unidades	$ 10.000	$ 50.000

2	cartulina Bristol	PLIEGOS	30	Cartulina de diferentes colores: blanco, verde, amarillo, azul. 240 g; 66 x 48 cms Tamaño pliego	$ 9.000	$ 270.000
3	Lapiceros	CAJAS	5	Bolígrafo desechable 076/077 semi gel inkre negro 0.7	$ 100.000	$ 500.000
4	Papel kraft	Rollo	1	Kraft biodegradable y reciclable. Rollo 60 cm x 5 kilos – 130 mts – 60 gr	$ 200.000	$ 200.000
5	Kit Tinta Epson Original 544 para L3250	Kits	3	Kit Tinta Epson Original 544 para L3250	$ 250.000	$ 750.000
6	Gorra SENA Bienestar	unidad	100	Material Tela principal en poliéster técnico, microfibra deportiva o material equivalente de secado rápido. Opcional: ripstop ligero transpirable. Composición: predominio de fibras sintéticas (mínimo 80% poliéster o equivalente). Gramaje aproximado entre 120 g/m² y 180 g/m². Diseño y estructura Gorra de 5 o 6 paneles (cascos). Color: Verde Oliva , Azul Navy Gris medio Paneles laterales o traseros con sistema de ventilación (microperforado o malla tipo mesh) que permita circulación de	$ 60.000	$ 6.000.000

				aire. Botón superior forrado con la misma tela principal. Visera Visera prehormada elaborada en material sintético. Espesor aproximado entre 2 mm y 2.5 mm. Forrada con la misma tela principal. Sistema de ajuste Correa posterior ajustable con hebilla metálica, velcro reforzado o sistema equivalente que garantice firmeza y comodidad. Logos institucionales Logo SENA bordado en color blanco en el frente, dimensiones aproximadas 7 cm de ancho x 7 cm de alto. Logo Bienestar al Aprendiz bordado en la visera o lateral izquierdo, dimensiones aproximadas 12 cm de largo x 4 cm de alto. Condiciones de calidad Producto nuevo. Costuras reforzadas. Resistente a la humedad y al uso frecuente.		

				Colores firmes que no destiñan. Previa aprobación		
7	Camisa tipo polo	unidad	60	Descripción general Camisa tipo polo deportiva institucional diseñada para uso en clima cálido y húmedo, adecuada para actividades académicas, deportivas y eventos institucionales. Debe ofrecer comodidad térmica, transpirabilidad, secado rápido y resistencia al uso frecuente, manteniendo la identidad visual institucional. Especificaciones técnicas mínimas Material Tela deportiva en poliéster técnico, microfibra deportiva, tela Sudáfrica o material equivalente. Composición mínima: 90% poliéster o fibra sintética equivalente. Tecnología de secado rápido (dry-fit o similar). Alta transpirabilidad. Gramaje Entre 140 g/m² y 180 g/m² (máximo). Tipo de tejido	$ 70.000	$ 4.200.000

				Microperforado, microfibra o tejido transpirable equivalente. No se aceptan telas gruesas tipo piqué pesado superiores a 200 g/m². Diseño Tipo polo deportiva. Cuello tejido ligero o cuello en tela principal. Manga corta. Costuras reforzadas. Color Verde institucional, blanco institucional o combinación institucional aprobada. Logos institucionales Logo SENA bordado lado izquierdo del pecho (7 cm x 7 cm). Logo Sistema Nacional de Liderazgo lado derecho (7 cm x 7 cm). Logo Bienestar al Aprendiz parte posterior debajo del cuello (17 cm x 7 cm). Preferiblemente sublimado o estampado técnico en logos grandes para reducir peso térmico. Condiciones de calidad Producto nuevo.		

				No destiñe. Resistente al lavado frecuente. No generar sensación térmica excesiva. Tallas Hombres: S (40), M (40), L (15), XL (5) Mujer: XS (20), S (30), M (35), L (10), XL (5) (PREVIA APROBACIÓN DE MUESTRA) NOTA: La prenda debe estar diseñada para uso en clima cálido y húmedo, priorizando ventilación, ligereza y evacuación de humedad		

TOTAL, ITEM	$ 11.970.000

IMPLEMENTOS PARA LOS TALLERES DE ARTES.

ÍTEM	ELEMENTO	MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIÓN	VALOR/UNI	VALOR/TOTAL
1	Cemento blanco	Kilos	150	100 kilos de cemento blanco	$ 55.000	$ 8.250.000
2	Cemento gris	Bultos	5	5 bultos de cemento gris	$ 80.000	$ 400.000
3	Varillas	Unidades	15	Varillas corruga ¼" X 60 X 6MTS	$ 4.500	$ 67.500

4	Varillas	Unidades	10	Varillas corruga 8.5MM X60 X 6MTS	$ 10.000	$ 100.000
5	Varillas	Unidades	25	Varillas Grafil 4.0 mm X 6MTS	$ 17.000	$ 425.000
6	Alambre dulce	Kilos	20	Alambre dulce galvanizado calibre 18	$ 8.000	$ 160.000
7	Alambre negro	Kilos	20	Alambre negro para construcción	$ 7.000	$ 140.000
8	Alambre dulce	Kilos	20	Alambre dulce galvanizado calibre 12(2.8 mm)	$ 6.500	$ 130.000
9	Vinilo Azul	Galón	10	Pintura vinilo color blanco para interiores/exteriores, acabado mate o similar.	$ 85.000	$ 850.000
10	Vinilo negro	Galón	10	Pintura vinilo color negro para interiores/exteriores.	$ 85.000	$ 850.000
11	Colbon madera	Galón	5	Adhesivo tipo colbón para madera y manualidades.	$ 110.000	$ 550.000

12	Bóxer	Galón	2	Adhesivo tipo bóxer o pegante de contacto para materiales diversos.	$ 120.000	$ 240.000
13	Barras de silicona gruesa	Kilo	10	Barras de silicona gruesa para pistola industrial.	$ 45.000	$ 450.000
14	Pistola para barras de silicona gruesa (industrial)	Unidad	5	Pistola para barras de silicona gruesa, uso industrial.	$ 45.000	$ 225.000
15	Cinta de enmascarar 2”	Rollos	20	Cinta de enmascarar 2” X 40MTS	$ 13.000	$ 260.000
16	Cinta de enmascarar 1”	Rollos	30	Cinta de enmascarar 2” X 40MTS	$ 7.000	$ 210.000
17	Cinta de enmascarar 3/4”	Rollos	30	Cinta de enmascarar 2” X 40MTS	$ 8.000	$ 240.000
18	Cinta de empaque transparente 48mm x 100mts	Rollos	30	Cinta de empaque transparente 48mm x 100mts	$ 10.000	$ 300.000
19	Bisturí (industrial)	Unidad	5	Bisturí tipo industrial con cuchilla intercambiable.	$ 90.000	$ 450.000

20	Kits de pinceles plano No 2	Kits	10	Kit de pinceles planos No. 2 para pintura artística o manualidades.	$ 65.000	$ 650.000
21	Kits de pinceles plano No 4	Kits	10	Kits de pinceles plano No 2	$ 70.000	$ 700.000
22	Kits de pinceles plano No 6	Kits	10	Kits de pinceles plano No 4	$ 75.000	$ 750.000
23	Kits de pinceles plano No 8	Kits	10	Kits de pinceles plano No 6	$ 80.000	$ 800.000
24	Engrapadora industrial	Unidad	2	Engrapadora tipo industrial/metálica de alta resistencia.	$ 150.000	$ 300.000
25	Ganchos para engrapadora industrial	Caja	10	Grapas compatibles con engrapadora industrial.	$ 40.000	$ 400.000
26	Alicate Electricista 8”	Unidad	3	Alicate tipo electricista de 8 pulgadas.	$ 37.000	$ 111.000
27	Marco Segueta Profesional	Unidad	2	Arco o marco de segueta profesional.	$ 52.000	$ 104.000
28	Segueta 12” 1BDD AMARILLA	Unidad	2	Hoja segueta 12”, uso metal/madera (tipo industrial).	$ 8.000	$ 16.000

29	Martillo Forte 23 mm	Unidad	3	Martillo tipo forte 23 mm o equivalente.	$ 19.000	$ 57.000
30	Tornillo Ensamble Drywall 6x1.½”	Caja x 1000 Und	5	Tornillo Ensamble Drywall 6x1.½”	$ 45.000	$ 225.000
31	Tornillo Ensamble Drywall 8x2.½”	Caja x 1000 Und	5	Tornillo Ensamble Drywall 8x2.½”	$ 85.000	$ 425.000
32	Tornillo Ensamble Drywall 8x1”	Unidades (5 Cajas)	5	Tornillo Ensamble Drywall 8x1”	$ 40.000	$ 200.000
33	Tornillo Ensamble Drywall 6x1”	Unidades (5 Cajas)	5	Tornillo Ensamble Drywall 6x1”	$ 35.000	$ 175.000
34	Tornillo Ensamble Drywall 6x 3/4”	Unidades (5 Cajas)	5	Tornillo Ensamble Drywall 6x 3/4”	$ 30.000	$ 150.000
35	Tornillo Ensamble Drywall 8x3”	Unidades (5 Cajas)	5	Tornillo Ensamble Drywall 8x3”	$ 110.000	$ 550.000
36	Lámina galvanizada 1X2 Calibre 21	Unidad	25	Lámina galvanizada 1X2 Calibre 21	$ 60.000	$ 1.500.000
37	Lija Abracol No 80	Unidad	30	Lija Abracol o equivalente grano 80.	$ 1.900	$ 57.000
38	Lija Abracol No 120	Unidad	30	Lija Abracol o equivalente grano 120.	$ 3.000	$ 90.000
39	Brocha 1”	Unidad	20	Brocha para pintura de 1 pulgada.	$ 8.000	$ 160.000

40	Brocha 3”	Unidad	10	Brocha para pintura de 3 pulgadas.	$ 9.000	$ 90.000
41	Brocha 4”	Unidad	5	Brocha para pintura de 4 pulgadas.	$ 10.000	$ 50.000
42	Mini rodillo 3”	Unidad	5	Mini rodillo para pintura de 3 pulgadas.	$ 60.000	$ 300.000
43	Bandeja plástica para pintar	Unidad	5	Bandeja plástica para pintura, compatible con mini rodillo.	$ 30.000	$ 150.000

TOTAL	$ 22.307.500

VALOR TOTAL	**$ 79.833.500**

Sin otro pendiente, quedo atento a su respuesta.



Andrés Alberto Marín Osorio
Nombre legible y firma

CC.: 15.879.430
correo:
andresalmaos@gmail.com
cel.: + 57 3202573953
+ 55 929 93301435