CONSOLIDACION CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACIONES "Contratar la compra de materiales e insumos para el desarrollo de las diferentes actividades derivadas del plan de acción de bienestar al aprendiz 2026 del Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano"

Proceso: Gestión Contractual					OC Distribuciones S.A.S - NIT: 901655557		Distribuidora y Comercializadoras San Diego del Huila		PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.	
ITEM	DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)	CODIGO UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	TULA TIPO MOCHILA: en tela de tejido liso poliéster 100%, Altura x Ancho: 40 cm x 30 cm abertura amplia de fácil acceso, cierre de cordón ajustable (el color del cordón será igual al color de la tula), rápido y fácil de usar, con mensajes motivacionales indicados por el supervisor del contrato y logo de bienestar al aprendiz e iniciales del Centro de formación estampados a full color en el frente de la tula, color de la tela, tipo y tamaño de letra serán indicados por el supervisor del contrato.	49221511	UN	60	23.500	1.410.000	23.800	1.428.000	23.650	1.419.000
2	GORRA: Fabricada en dril vulcano, tafilete absorbente de la transpiración en todo el contorno de la cabeza, ojales de ventilación, Tamaño único con ajuste de medida posterior por bandas hebilla, visera curva o semicurva amplia, color de la gorra: negra, logo frontal SENA - Bienestar al Aprendiz color verde (institucional).	53102516	UN	141	15.500	2.185.500	16.000	2.256.000	15.750	2.220.750
3	KIT DE SALUD ORAL: Que contenga un estuche porta cepillo dental en material plástico, un cepillo dental de material plástico con mango ergonómico, soporte para el dedo pulgar y limpiador de lengua y mejillas. Un tubo de pasta dental con flúor de 60 ML y un rollo de seda dental con cera de 50 metros, cada kit empacado en bolsa de tela antifluido tipo cartuchera de medidas de 19x5x10 cm. con cierre de cremallera, con logo de Bienestar al Aprendiz estampado	53131506	UN	50	26.000	1.300.000	26.500	1.325.000	26.250	1.312.500
4	PRESERVATIVOS: condón lubricado, Material: látex de caucho natural, tamaño: entre 52 mm a 56 mm, Con registro sanitario Invima, fecha de vida útil no inferior a 3 años. presentación caja x 36 und.	53131622	UN	3	35.000	105.000	36.500	109.500	35.750	107.250

5	CAMIBUSO: Tipo polo unisex (cuello y pie de cuello) para uniforme de semillero de liderazgo, color morado (institucional) con botones tapacosturas y puntadas de seguridad en microfibra térmica, protección solar UV-50, protección antibacterial, tela inteligente de secado, composición polialgodón, peso entre 134(g/m2) y 140-/+ 7 grm2, ancho entre 154 y 160 cm, tejido de punto con los siguientes bordados: Al frente lado izquierdo logo Sena / Bienestar al Aprendiz; en la espalda la frase SOY LIDER – colores institucionales indicados por el supervisor del contrato. Tallas a convenir	53101501	UN	76	75.000	5.700.000	73.000	5.548.000	74.000	5.624.000
6	KIT DE BINGO PROFESIONAL: Que contenga 200 cartas plásticas profesionales, 1 Balotero metálico profesional 37 cms de diámetro, Balotas tamaño pim pom x 75, 1 Tablero de control plástico.	60141107	UN	1	350.000	350.000	359.500	359.500	354.750	354.750
7	PEINE DE BOLSILLO: plegable con espejo para hombre y mujer con logo SENA estampado, material de las cerdas: Plástico. material del mango: plástico ABS. Tamaño: cerrado 7,3 cm/2.8 – abierto: 13.7-5.39, según imagen de referencia, los colores serán indicados por la supervisión de contrato.	53131604	UN	50	35.000	1.750.000	36.700	1.835.000	35.850	1.792.500
8	PELOTAS: Stress Balls: esferoides antiestrés elaboradas en hidrogel, que ofrezca una resistencia adecuada que permita una liberación gradual de la tensión muscular y emocional, según imagen de referencia, colores surtidos.	60141001	UN	0	5.500	0	5.800	0	5.650	0
9	ATRIL PLEGABLE: Fabricado en metal resistente con acabado anticorrosivo. Altura ajustable mediante sistema telescópico. Base tipo trípode plegable con soportes antideslizantes. Bandeja metálica perforada para soporte de partituras o libros. Estructura liviana y portátil. Sistema de ajuste con perillas de fijación. Color negro (o similar). Uso para actividades musicales y académicas.	60131505	UN	1	102.700	102.700	105.500	105.500	104.100	104.100
10	PARCHES PARA TIMBALES: Kit que contenga un parche sintético macho o agudo de 13,5” y un parche sintético hembra de 14,5”, 2 clen de tensión, elaborados en acero.	60131507	UN	1	284.700	284.700	293.000	293.000	288.850	288.850
11	ENCORDADO: Kit de cuerdas para guitarra clásica, material nylon, Tensión: Baja (Light Tensión) Material Bordones entorchados en plata (Silver Plated Wound). Serie Concert. Serie Sonido Suave y cómodo para principiantes. Juego completo de 6 cuerdas.	60131503	UN	2	96.000	192.000	93.000	186.000	94.500	189.000

12	KID DE LIMPIEZA: para limpieza de cuerdas para guitarra eléctrica que contenga un frasco de aceite protector para cuerdas de 59 ml, un paño de limpieza elaborado en microfibra de 20 cm por 20 cm, y un frasco de polish para la protección del cuerpo de la guitarra de 59 ml.	60131506	UN	1	98.520	98.520	95.000	95.000	96.760	96.760
13	ENCORDADO: Kit de cuerdas para bajo eléctrico de 5 cuerdas fabricadas en acero niquelado (Nickel Plated Steel), con calibre 45–135 de tensión light/medium y escala larga (Long Scale), diseñadas con recubrimiento Nanoweb que prolonga la vida útil y protege contra el desgaste, ofreciendo un sonido cálido, redondo y natural, con buena durabilidad y estabilidad de afinación, ideales para uso académico y musical.	60131503	UN	1	156.000	156.000	154.800	154.800	155.400	155.400
14	ENCORDADO: kit de cuerdas para guitarra eléctrica de 6 cuerdas calibre 0.9 material de Nickel, afinación mi, si, sol, re la, Mi.	60131503	UN	1	80.132	80.132	80.000	80.000	80.066	80.066
15	RINCHE: o raspador para güira fabricado con varillas metálicas resistentes y mango ergonómico de madera, diseñado para producir sonido al raspar la superficie de la güira o guacharaca, que ofrezca buena durabilidad y comodidad en la ejecución; liviano, fácil de manipular, tamaño: entre 22 y 25cm aprox.	60131520	UN	2	32.500	65.000	34.500	69.000	33.500	67.000
16	LINEA PARA MICROFONO: Cable profesional para micrófono de 10 metros de longitud, con conector XLR canon macho a canon, Ideal para estudios, escenarios y sistemas de sonido. Fabricado en cobre libre de oxígeno para señal estable y conectores resistentes para uso intensivo.	26121644	UN	2	93.600	187.200	94.000	188.000	93.800	187.600
17	LÍNEAS PARA GUITARRA: Elaborado en material conductor de cobre, alta impedancia en instrumentos pasivos, longitud 6 m.	60131506	UN	2	62.920	125.840	64.500	129.000	63.710	127.420
18	REGULADOR: Estabilizador de voltaje con protección contra picos y sobrecarga, entre 6 y 8 tomas eléctricas (reguladas y protegidas) Voltaje: 110–120 V / 60 Hz. Interruptor con luz indicadora, cable de alimentación incorporado, tomas tipo universal (compatibles con enchufes planos y redondos)	39121600	UN	1	110.000	110.000	125.000	125.000	117.500	117.500
19	PARCHES: Juego de parches sintéticos para bongo medidas estándar de 7 1/4 pulgadas (18.41 cm) para el macho (pequeño) 8.5 pulgadas (21.59 - 21.89 cm) para la hembra (grande)	60131507	UN	0	476.216	0	465.000	0	470.608	0

20	PARCHES: Juego de parches para batería musical diámetros de parches de medidas 10-12”-14”-22” bombo toms de aire y tom de piso, elaborados en material sintético.	60131507	UN	1	617.500	617.500	615.000	615.000	616.250	616.250
21	SOPORTE PARA BATERIA TIPO BOOM: Juego que incluya: •Pedal de bombo de 36 x 24 x 18 centímetros, con un sistema de tracción de cadena sencilla acoplado a una leva de tipo Power Glide (offset), •Soporte para hi-hat que destaque por su de tracción de tiro directo y una cadena de alta resistencia que asegure una respuesta inmediata al pie. Su estructura debe contar con patas de doble refuerzo para máxima estabilidad y una base giratoria que facilite su acomodo junto a otros pedales que técnicamente permita un ajuste de tensión de resorte personalizable y una altura regulable (aproximadamente entre 70 cm y 95 cm), todo construido en acero cromado con un embrague de seguridad para los platillos. •soporte de platillo recto con estructura de acero cromado y patas de doble refuerzo que ofrezcan máxima estabilidad. Sistema de ajuste de altura de dos niveles y un inclinador de engranaje fino. Medidas, rango de altura ajustable que va desde los 69 cm hasta los 145 cm •soporte de platillo con brazo (boom) acero cromado estructura de patas de doble refuerzo, brazo ocultable de 40 cm juntas de altura con inserciones de nailon de altura ajustable de aproximadamente 76 cm a 180 cm- •Soporte para redoblante en acero cromado, trípode de patas de doble refuerzo, inclinador universal sin engranajes, canasta giratoria, medidas compatible con tambores de 12" a 15" de diámetro, tiene un rango de altura ajustable de 47 cm a 63 cm • 3 patas para tom de piso acero cromado de alta resistencia, diseñada con una curvatura, extremo estriado para un agarre firme, de un diámetro estándar de 10.5 mm y una longitud aproximadamente 50 cm. • montaje doble para toms, acero cromado, soporte de tres vías ajuste de bola y casquillo. tubo principal tiene un diámetro estándar de 25.4 mm (1 pulgada) y los brazos de soporte suelen tener un diámetro de 10.5 mm, siendo compatible con una amplia gama de herrajes de gama media y alta.	60131507	UN	1	2.574.835	2.574.835	2.545.000	2.545.000	2.559.918	2.559.918
22	CAÑA PARA SAXOFÓN: Cañas para saxofón alto, material caña natural, serie tradicional de dureza número 2.5, presentación: Caja por 10 unidades.	60131500	UN	1	260.000	260.000	258.000	258.000	259.000	259.000
23	CAÑA PARA SAXOFÓN: cañas para saxofón tenor, material caña natural, dureza de número 2.5 presentación: Caja por 5 unidades.	60131500	UN	1	208.000	208.000	210.000	210.000	209.000	209.000
24	PEDAL: multiefectos para guitarra eléctrica, pedal de expresión asignable para controlar volumen o parámetros de efectos en tiempo real, una pantalla LCD de altos patrones y 10 ritmos de metrónomo. afinador cromático de alta precisión.	60131500	UN	0	449.800	0	450.000	0	449.900	0
25	PINTURAS: Kit de pintura acrílica que contenga 14 frascos de 500 ml, colores: azul, amarillo, rojo, magenta, verde, negro, blanco (2 de c/u)	60121211	UN	1	518.350	518.350	510.000	510.000	514.175	514.175

26	CARTULINA: Paquete x 25 unidades de 1/8, color blanco de 135g	14111519	UN	5	13.000	65.000	13.200	66.000	13.100	65.500
27	ESPATULA: Paquete de 5 unidades de espátulas para pintura artística, hoja de acero inoxidable flexible y resistente a la corrosión, mango ergonómico de madera, entre 18 y 23 centímetros, según imagen de referencia.	60121231	UN	2	40.000	80.000	42.000	84.000	41.000	82.000
28	MANIVELA: Tensor enrollador de cuerdas que permita acelerar los cambios de cuerdas de guitarra eléctrica y acústica, a la vez que proteja la muñeca durante el cambio o ajuste de cuerdas. Material: Brazo: acero o acero cromado, recubierto con plástico o goma (PVC o caucho) para mejorar el agarre. Cabeza/soporte: metal fundido (aleación de zinc o acero), con acabado pintado o anodizado.	60131503	UN	0	36.000	0	36.500	0	36.250	0
29	BOQUILLA: para trompeta Yamaha TR-11B4, serie estándar material: chapado en plata de alta calidad, tono brillante y centrado, diámetro interior de 16.46 mm, forma de copa: semi-superficial (o poco profunda) garganta 3.65 mm. Borde: Forma semiplana.	60131509	UN	2	378.000	756.000	375.000	750.000	376.500	753.000
30	CORREA: Para guitarra y bajo, elaborada en polipropileno tejido, sistema de bloqueo integrado (Locking System), 5 cm (2 pulgadas) que extienda desde los 89 cm hasta los 151 cm. Color: Negro.	60131518	UN	0	75.211	0	73.500	0	74.356	0
31	CABINA DE SONIDO: Equipada con un robusto amplificador Bi-amplificado clase H clase AB de 400W RMS, bajos con su woofer de 15” y brillos de excelente definición con driver de 1.7” y ecualizador de 2 bandas: Cabina activa 15” de 2 vías con bluetooth y mp3 : Potencia: 300w RMS en el parlante + 100W RMS en el driver, material: Plástico en fibra de ABS Incluye puerto para memorias usb, modulo bluetooth compatible con cualquier dispositivo, control remoto de mando, respuesta de frecuencia: 50Hz-18kHz, tipo de amplificador: Clase H, SPL (1m) 120dB / 126dB (Pico), que incluya soportes para poner la cabina como monitor de retorno, dimensiones: 54 x51 x80 cm, peso: 33,7 kg, canales de entrada, canales de entrada: 1 entrada XLR, Módulo USB/SD/BLUETOOTH, funciones adicionales: Led indicador de clip Selector de line/mic, color negro, accesorios incluidos: manual de uso, Soporte para colocar como monitor de piso, Cable de poder.	52161512	UN	0	2.665.000	0	2.660.000	0	2.662.500	0

32	PENDÓN: Elaborado en lona banner, tamaño 1.72 m de alto por 88 cm de ancho, impresión digital en plóter full color de alta resolución, según diseño indicado por el supervisor del contrato, con trípode porta pendón de altura graduable, elaborado en hierro, acabados con tubo metálico arriba y abajo para un soporte firme.	55101500	UN	1	221.000	221.000	215.000	215.000	218.000	218.000
33	TRAJE SAN JUANERO: Blusa blanca en dacrón a la cintura y ceñida al cuerpo con cremallera en la parte posterior. Cuello bandeja, adornada con encaje en poliéster blanco y una arandela en encaje de tul, millaré de siete centímetros de ancho alrededor del cuello. Manga tres cuartos con encaje en poliéster blanco al terminar y randa millaré con lentejuela de ocho centímetros al contorno del brazo. Falda en satín raso rotonda en plato y de color, largo a mitad de pierna, incluyendo encaje de mínimo doce y máximo dieciséis centímetros. Millaré de máximo ocho centímetros, flores en diferentes tamaños, troqueladas en satín, teñidas en degrade y el follaje (hojas y capullos) pintados a mano. Tienen hasta nueve ramos de flores troqueladas, distribuidos de la siguiente manera: Cuatro ramos adelante y cinco ramos en la parte trasera. Las Flores de los ramos tienen tres tamaños: grandes 10 a 12 flores, medianos 4 a 5 flores y pequeños 9 a 12 flores y se combinan los tamaños entre sí. En el ruedo van dos arandelas de encaje de poliéster y dos de tul. Tocado: arreglo de cuatro ramos acorde a las flores de la falda, que incluya bolsa para guardar elaborada. Tallas a convenir	53102204	UN	1	5.500.000	5.500.000	5.450.000	5.450.000	5.475.000	5.475.000
								GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:		**24.996.289**

La constitución del presente estudio de mercado se llevó a cabo teniendo en cuenta el método de media aritmética.

$$Media\ aritmética = \frac{\sum_1^N x_i}{N} = \frac{x_1 + x_2 + x_3 \ldots . + x_n}{N}$$

Elaboro: Comité tecnico: **ANDRES FELIPE SAMBONI SAMBONI** Andrés F Samboni

Elaboro: Comité tecnico:

Reviso: Comité Financiero: Gina Andrea Arcos Avila