ANEXO 2 - Análisis de Cotizaciones
(ANÁLISIS ESTUDIO DE MERCADO)

Objeto: Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de la carpa que cubre el gimnasio institucional del Centro de Formación Agroindustrial del SENA Regional Huila

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANT	COTIZACIÓN 1 PRESSUREMATIC SAS	COTIZACIÓN 2 MULTICARPAS Y ESTRUCTURAS COLOMBIA SAS	promedio.zi	desvest	%CV	PRECIO UNITARIO OFICIAL	VALOR TOTAL
				VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO					
1	**Reposición de Extractores** Como parte del mantenimiento, se solicita el cambio total de extractores actualmente instalados por diez (10) nuevos equipos silenciosos y de alta eficiencia, adecuados para ambientes mixtos de oficina y actividad física.	UN	4	$ 725.000	$ 690.000	707.500	24.749	3%	$ 707.500	$ 2.830.000
2	**Requerimiento de mantenimiento para sistema de iluminación en carpa** Se requiere realizar el mantenimiento del sistema de iluminación de la carpa, que consiste en la desinstalación de lámparas actualmente instaladas y la sustitución por nuevas lámparas tipo luminaria lineal LED, conforme a las siguientes actividades y especificaciones técnicas	UN	6	$ 120.000	$ 130.000	125.000	7.071	6%	$ 125.000	$ 750.000
3	**Reparación parcial de una viga metálica en estructura de carpa con medidas de 9x9 cm** La intervención consiste en un corte de la viga a 1 metro desde el nivel del piso hacia arriba, y la posterior soldadura de un nuevo tramo metálico con refuerzo en la base.	UN	1	$ 420.000	$ 380.000	400.000	28.284	7%	$ 400.000	$ 400.000
4	**Mantenimiento preventivo de columnas metálicas de la carpa con medidas de 9x9 cm.** Se solicita la ejecución de actividades de mantenimiento preventivo en las columnas metálicas de la carpa	UN	3	$ 220.000	$ 190.000	205.000	21.213	10%	$ 205.000	$ 615.000
5	**Suministro e Instalación de cerchas internas rectas de 10,5 metros para tensado superior de lona en carpa.** Se requiere la fabricación e instalación de cerchas internas rectas metálicas, que serán insertadas en los bolsillos superiores de la lona interna para permitir un adecuado tensado de la cubierta superior.	UN	1	$ 1.720.000	$ 1.400.000	1.560.000	226.274	15%	$ 1.560.000	$ 1.560.000
6	**Suministro e instalación de cerchas metálicas rectas de 3,60 metros para el tensado inferior de la carpa.** Se requiere el suministro, fabricación e instalación de cerchas metálicas rectas, con una longitud unitaria de 3,60 metros, destinadas al refuerzo y soporte interno de la lona y la estructura de la carpa.	UN	4	$ 250.000	$ 217.000	233.500	23.335	10%	$ 233.500	$ 934.000
7	**Suministro, cambio e instalación de guayas cruzadas en Equis (X) para tensión estructural de carpa** **Descripción general:** Como parte del refuerzo estructural y mantenimiento de la carpa, se requiere el suministro, reemplazo e instalación de guayas galvanizadas recubiertas, dispuestas en forma de cruz (X), entre columnas estructurales opuestas, con el objetivo de mejorar la tensión y estabilidad del sistema de lonas y estructura metálica.	UN	10	$ 25.000	$ 29.000	27.000	2.828	10%	$ 27.000	$ 270.000

8	**Instalación de correas de amarre para ventanas enrollables en carpa** Se requiere la fabricación e instalación de correas de amarre resistentes en las ventanas laterales de la carpa, con el fin de asegurar adecuadamente la lona enrollable en su posición superior y permitir una correcta ventilación a través de la malla existente. Actualmente, las ventanas no cuentan con las correas necesarias para mantener la lona sujeta, lo cual afecta la funcionalidad del sistema de ventilación. Cantidad de ventanas: 12 unidades, Correas por ventana: 3 unidades = Total de correas Carpa: 36 unidades.	UN	24	$ 45.000	$ 36.000	40.500	6.364	16%	$ 40.500	$ 972.000
9	**Suministro e Instalación de reja metálica corrediza.** **Objeto del requerimiento:** Suministro e instalación de una reja metálica corrediza para la entrada principal de la carpa, con el fin de brindar mayor seguridad al interior del espacio, sin afectar la ventilación ni la funcionalidad de acceso.	UN	1	$ 1.850.000	$ 1.400.000	1.625.000	318.198	20%	$ 1.625.000	$ 1.625.000

VALOR PRESUPUESTO OFICIAL	**$ 9.956.000**

Vr Presupuesto Estimado Lote	**10.000.000**
Vlr Faltante o restante	**$ 44.000**

Proyectó: Diana Paola Figueroa Polanía
Apoyo Bienestar al Aprendiz Componente de Actividad Física