CONSOLIDACION CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACIONES "41_9528_357 Prestar el servicio de control de plagas, vectores y caracoles africanizados en el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila"

Proceso: Gestión Contractual					FUMI ESPRAY SAS	FUMISUR PITALITO SAS	GEMG SAS	PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.		
ITEM	DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)	CODIGO UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	PROMEDIO HISTORICO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR CON INCREMENTO IPC 5,2% PARA 2026	VALOR TOTAL
1	Fumigación y/o eliminación con insecticida. (cucarachas - moscas - zancudos) Sede Comercio y Servicio. Fumigación por aspersión y nebulización, con insecticidas de uso en salud pública de ingrediente activo (DELTAMETRINA). • Dos (2) aplicaciones de 20 litros de agua por 200 ml de insecticida para cada aplicación en toda la sede.	72102104; 72102103; 72102106; 76101503	UN	9	$ 251.115	$ 210.000	$ 230.000	$ 230.372	$ 242.351	$ 2.181.159
2	Control de plagas (Roedores) sede Comercio y Servicios. Suministro e Instalación de dispositivos de cebado, utilizando rodenticidas de última generación con ingrediente activo (BROMADIOLONA Y BRODIFACUOMA) distribuido así: Instalar en cocineta servicios generales una (1) estación de cebado tipo coral Instalar en centro de acopio tres (3) estaciones de cebado tipo coral Instalar en cafetería del nuevo edificio cinco (5) estaciones de cebado tipo coral. Instalar en cocina de la APE dos (2) estación de cebado tipo coral. Instalación de dos (2) estaciones en el área administrativa, dos (2) en el área de coordinación de formación, dos (2) en área de emprendimiento. Cada estación debe contener como mínimo 20 gramos de rodenticida con ingrediente activo (BROMADIOLONA Y BRODIFACUOMA) en cada control	72102104; 72102103; 72102106; 76101503	UN	9	$ 205.996	$ 190.000	$ 200.000	$ 198.665	$ 208.996	$ 1.880.964
3	Fumigación y/o eliminación insecticida. (cucarachas - moscas - zancudos) Sede Yamboro. Fumigación por aspersión y nebulización, con insecticidas de uso en salud pública de ingrediente activo (DELTAMETRINA). • Cuatro (4) Aplicaciones de 20 litros de agua por 200 ml de insecticida para cada aplicación	72102104; 72102103; 72102106; 76101503	UN	9	$ 392.907	$ 350.000	$ 310.000	$ 350.969	$ 369.219	$ 3.322.971
4	Control de plagas (Roedores) sede Yamboró. Suministro e Instalación de dispositivos de cebado, utilizando rodenticidas de última generación con ingrediente activo (BROMADIOLONA Y BRODIFACUOMA). Este control distribuido así: Planta de concentrados: seis (6) estaciones de cebado tipo coral con mínimo 20 gramos de rodenticida. Además, distribuidos en cada esquina; cuatro (4) trampas de captura tipo jaula y colocar debajo de las estivas 100 gramos de rodenticidas (distribuida en toda el área 146 m2). Área de Empaque y selección de huevos: un (1) túnel de cebado tipo coral. Laboratorio de suelos y concretos: dos (2) túneles de cebado tipo coral. Biofábrica: cuatro (4) túneles de cebado tipo coral. Bodega pecuaria: un (1) túnel de cebado tipo coral. Bodega agrícola: dos (2) túnel de cebado tipo coral. Bodega elementos de aseo: un (1) túnel de cebado tipo coral. Cocina servicios generales: un (1) túnel de cebado tipo coral. Agroindustria: tres (2) túneles de cebado tipo coral. Gastronomía: tres (3) túneles de cebado tipo coral. Escuela Nacional de la calidad del café: seis (6) túneles de cebado tipo coral. Centro de acopio: tres (3) túneles de cebado tipo coral. Cada estación debe contener como mínimo 20 gramos de rodenticida con ingrediente activo (BROMADIOLONA Y BRODIFACUOMA) en cada control.	72102104; 72102103; 72102106; 76101503	UN	9	$ 211.927	$ 190.000	$ 205.000	$ 202.309	$ 212.829	$ 1.915.461
5	Control caracol africano solo para la Finca Yamboro. Realizar control físico en cada evento de mínimo setenta (70) kilos de caracoles. Una vez colectados los individuos disponer en un hueco y tapar con cal garantizando que no se escapen. (aplicar 10 kilo de cal) en cada control y hacer el hueco a disponer los individuos.	72102104; 72102103; 72102106; 76101503	UN	9	$ 401.931	$ 350.000	$ 310.000	$ 353.977	$ 372.384	$ 3.351.456
6	Aplicación de Molusquicida Agrícola cebo en trozos contra caracol africano en zonas y puntos donde se observa infestación, con ingredientes activos y composición (Metaldehido 3 g/Kg, Metomil 3 g/Kg, Carbaryl 5g/Kg), presentación por 500 grs. este producto debe ser de uso salud pública, y Ocho (8) días después de la recolección manual aplicar el molusquicida. Aplicar 5000 gramos teniendo en cuenta que se debe aplicar 10 grs por cada 10 m2 (según dosificación ficha técnica)	72102104; 72102103; 72102106; 76101503	UN	9	$ 254.226	$ 250.000	$ 210.000	$ 238.075	$ 250.455	$ 2.254.095
					$ 13.744.816	$ 12.320.000	$ 11.720.000	$ 14.169.306	$ 14.906.106	$ 14.906.106
				GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:					**$**	**14.906.106**

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

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

Al ser una medida de tendencia central, y muy sensible a los datos atípicos lo que busca es aportarnos información sobre el estadígrafo que nivela los valores de la serie mediante la rebaja del exceso de valor en los datos mayores para incorporarlo a la falta de valor en los datos menores.
El fin de este método "media aritmética" destaca por representar el reparto equitativo, el equilibrio y la equidad en la obtención de un estimado.

Elaboro: Comité tecnico: Diego Armando Miranda Soto

Reviso: Comité Financiero: Ana Lorena Rojas Trujillo