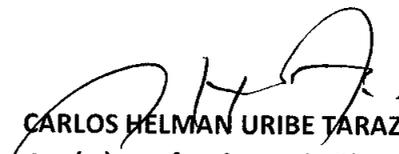


Contratar la compra e instalación de un invernadero para el desarrollo del proyecto SENNOVA: "IMPLEMENTACION DE UN LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA VEGETAL PARA LA CONSERVACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA", en el Centro para la Biodiversidad y el Turismo del Amazonas, SENA - Regional Amazonas

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE BIEN	UNIDAD DE	CANTIDAD	cotizacion uno		cotizacion dos		promedio	
				Valor unit	valor total	valor unit	Valor Total	valor unit	Valor total
1	<p>INVERNADERO asimétrico con ventilación cenital y lateral: Medidas perimetrales invernaderos 8x15 m. Área total de cubierta por invernadero 120 m². Altura bajo canal 4 M. Dimensiones de puertas 3 M X3M. Ancho de capillas 8 M. Retenidas 1.50x 0.40x0.40. Sistema de nebulización: 4 líneas de nebulizadores colocados cada 2 m. con manguera de 16 mm y bomba de 1 hp. Pilares en tubería de acero galvanizado de 60x 2mm, anclados en base de concreto de 0,30 m de diámetro x 0,80 m de profundidad cada 4 metros. Altura sobre el nivel de piso 4 m.</p> <p>Vigas en cerchas en los extremos de la parte frontal y posterior en acero galvanizado de 6x2 mm. Asegurado con bridas y tornillos de 3/8 grado 8.</p> <p>Contravientos. Ventilación natural lateral cubierta con malla anti insectos de accionamiento manual. Canales de desagüe en plástico calibre 10. Arcos en tubería redonda de acero galvanizado de 50 x 1.5 mm con tirante y pendolones en tubería de acero galvanizado de 1" x 1.5 mm y refuerzos en los extremos de los pendolones, asegurados con bastones y argollas de bronce.</p> <p>Remates e cubierta en techo con cable de</p>	unidad	1	\$ 22.638.483	\$ 22.638.483	\$ 25.531.517	\$ 25.531.517	\$ 24.085.000	\$ 24.085.000
									<b>\$ 24.085.000</b>



**CARLOS HELMAN URIBE TARAZONA**  
**Subdirector (e) con funciones de Director Regional**

**Proyecto:** Cecilia del Pilar Silva Rosas - Abogada de Contratacion y Convenios

