



PUNA S.A.S
Nif. 900853805-6

FORMATO No. 2
OFERTA ECONOMICA Y TECNICO

Leticia, 30 de Octubre de 2019

Doctor
CARLOS HELMAN URIBE TARAZONA
Subdirector de Centro (E) con Funciones de Director Regional.
Ciudad.

Asunto: Carta de Presentación **Invitación Publica N° AMZCBTA-053 DE 2019**

El suscrito, **Andrea Paola Salamanca Guevara** en nombre y representación de Profesionales Universidad Nacional de Colombia – Amazonas PUNA S.A.S ofrezco al Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, la de conformidad con las especificaciones técnicas, condiciones y plazo estipulado en la invitación publica No. **AMZ - CBTA - 053-2019**, cuyo objeto es: " 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", , de la siguiente forma:

Item	Descripción	Unidad	Cant	valor unitario	valor total
1	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. 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. 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.	unidad	1	\$ 24.000.000	\$ 24.000.000



PUNA S.A.S

NIT. 900855805-6

Remates e cubierta en techo con cable de acero y grapas. Cubierta en agrocLEAR, antivectores calibre 6: polietileno de baja densidad con inhibidor a 24 meses, transparente. Incluye el suministro e instalación de red eléctrica subterránea en cable No 2, desde tablero existente en una distancia aproximada de 100 metros con tablero trifásico de 12 circuitos habilitados, con polo a tierra, 3 puntos de salida de tomacorrientes y 2 puntos de salida para iluminaria en cable No.12.			
TOTAL			\$ 24.000.000

Los valores ofertados están expresados en pesos colombianos.

El valor de la propuesta es de VEINTE Y CUATRO MILLONES PESOS (\$ 24.000.000)

La oferta anteriormente será inmodificable durante el plazo de ejecución del contrato.

Validez de la Oferta: 30 días calendario contados a partir de la fecha de cierre de proceso.

La oferta contempla todos los costos directos, indirectos, imprevistos, utilidades impuestos, tasas y contribuciones y cualquier otra erogación necesaria para la ejecución del Contrato.

La oferta cumple con todas las especificaciones técnicas solicitadas.

Atentamente,

Nombre o Razón Social del Proponente: **PUNA S.A.S.**

NIT: 900855805-6

Nombre del Representante Legal: **Andrea Paola Salamanca Guevara**

C. C. N° 1.121.211.739 de Leticia

FIRMA:

NOMBRE DE QUIEN FIRMA:

Andrea Paola Salamanca G