ANALISIS ESTUDIO DE MERCADO

Objeto: Contratar el servicio de tala y poda en el Centro de Formación Agroindustrial del SENA Regional Huila

						COTIZACIÓN No. 1 CONTRATAMOS	COTIZACIÓN No. 2 JARDINES Y SERVICIOS INTEGRADOS SAS	COTIZACIÓN No. 3 VIVERO SANTA PAULA	COTIZACIÓN No. 4 JARDIYIMER									
ITEM	CODIGO ELEMENTO	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	F	G			promedio.zi	desvest	%CV	PRECIO UNITARIO OFICIAL	VLR TOTAL
PODA																		
1	N.A	70111503	Servicio de poda de mantenimiento de Un (1) árbol de especie mango ubicado en las afueras del sena ruta 45 el servicio consiste en: - Corte de seis (6) ramas con una longitud aproximado de 10 m - Aplicación de cicatrizante hormonal para acción de curado en cada corte realizado. - Disposición del material vegetal resultante de la actividad, el cual deberá picarse e incorporar al suelo como material orgánico.	UN	1	$ 1.100.000,00	$ 1.200.000,00			$ 1.100.000	$ 1.200.000	NO	NO	$ 1.150.000	$ 70.711	6%	$ 1.150.000	$ 1.150.000
2	N.A	70111503	Servicio de poda de mantenimiento de Un (1) árbol de especie mango ubicado en en las afueras del sena ruta 45 el servicio consiste en: - Corte de ocho (8) ramas con una longitud aproximado de 10 m - Aplicación de cicatrizante hormonal para acción de curado en cada corte realizado. - Disposición del material vegetal resultante de la actividad, el cual deberá picarse e incorporar al suelo como material orgánico.	UN	1	$ 1.100.000,00	$ 1.200.000,00			$ 1.100.000	$ 1.200.000	NO	NO	$ 1.150.000	$ 70.711	6%	$ 1.150.000	$ 1.150.000
3	N.A	70111503	Servicio de poda de mantenimiento de Un (1) árbol de especie mango ubicado en las afueras del sena ruta 45 el servicio consiste en: - Corte de diez (10) ramas con una longitud aproximado de 10 m - Aplicación de cicatrizante hormonal para acción de curado en cada corte realizado. - Disposición del material vegetal resultante de la actividad, el cual deberá picarse e incorporar al suelo como material orgánico.	UN	1	$ 1.100.000,00	$ 1.000.000,00			$ 1.100.000	$ 1.000.000	NO	NO	$ 1.050.000	$ 70.711	7%	$ 1.050.000	$ 1.050.000
4	N.A	70111503	Servicio de poda de mantenimiento de Un (1) árbol de especie mango ubicado en las afueras del sena ruta 45 el servicio consiste en: - Corte de diez (10) ramas con una longitud aproximado de 8 m - Aplicación de cicatrizante hormonal para acción de curado en cada corte realizado. - Disposición del material vegetal resultante de la actividad, el cual deberá picarse e incorporar al suelo como material orgánico.	UN	1	$ 1.100.000,00	$ 1.000.000,00			$ 1.100.000	$ 1.000.000	NO	NO	$ 1.050.000	$ 70.711	7%	$ 1.050.000	$ 1.050.000
5	N.A	70111503	Servicio de poda de mantenimiento de Un (1) árbol de especie Samán ubicado en las afueras del sena ruta 45 el servicio consiste en: - Corte de diez (10) ramas con una longitud aproximado de 8 m - Aplicación de cicatrizante hormonal para acción de curado en cada corte realizado. - Disposición del material vegetal resultante de la actividad, el cual deberá picarse e incorporar al suelo como material orgánico.	UN	1	$ 1.300.000,00	$ 1.600.000,00			$ 1.300.000	$ 1.600.000	NO	NO	$ 1.450.000	$ 212.132	15%	$ 1.450.000	$ 1.450.000
6	N.A	70111503	Servicio de poda de mantenimiento de Un (1) árbol de especie Bilbil ubicado en las afueras del sena ruta 45 el servicio consiste en: - Corte de diez (10) ramas con una longitud aproximado de 8 m - Aplicación de cicatrizante hormonal para acción de curado en cada corte realizado. - Disposición del material vegetal resultante de la actividad, el cual deberá picarse e incorporar al suelo como material orgánico.	UN	1	$ 1.100.000,00	$ 1.000.000,00			$ 1.100.000	$ 1.000.000	NO	NO	$ 1.050.000	$ 70.711	7%	$ 1.050.000	$ 1.050.000
TALA																		
6	N.A	70111504	Servicio de Tala de dos (2) palmas de aroca ubicado al lado de coordinación académica el servicio consiste en: -Palma con 3 m diámetro y 20 m de altura - Tala de la especie indicada, incluye tronco, ramas y raíz principal - Extracción de raíz principal y secundarias - Disposición del material vegetal resultante de la actividad, correspondiente a la palma intervenida, el cual deberá ser aprovechado mediante el corte del tallo en secciones o rodajas para su uso como sentaderos u otros elementos funcionales dentro del área, y el material sobrante deberá disponerse e incorporarse al suelo como materia orgánica, contribuyendo a la mejora de las condiciones del suelo y evitando la generación de residuos vegetales.	UN	2	$ 1.500.000	$ 1.500.000			$ 1.500.000	$ 1.500.000	NO	NO	$ 1.500.000	$ 0	0%	$ 1.500.000	$ 3.000.000
7	N.A	70111504	Servicio de Tala de dos (2) palmas de aroca ubicado al lado de coordinación académica el servicio consiste en: -Palma con 3 m diámetro y 30 m de altura - Tala de la especie indicada, incluye tronco, ramas y raíz principal - Extracción de raíz principal y secundarias - Disposición del material vegetal resultante de la actividad, correspondiente a la palma intervenida, el cual deberá ser aprovechado mediante el corte del tallo en secciones o rodajas para su uso como sentaderos u otros elementos funcionales dentro del área, y el material sobrante deberá disponerse e incorporarse al suelo como materia orgánica, contribuyendo a la mejora de las condiciones del suelo y evitando la generación de residuos vegetales.	UN	2	$ 1.500.000	$ 1.500.000			$ 1.500.000	$ 1.500.000	NO	NO	$ 1.500.000	$ 0	0%	$ 1.500.000	$ 3.000.000
SUMINISTRO E INSTALACION																		
9	N.A	72102902	Suministro y siembra de pasto tipo grama Zoysa Esmeralda, garantizando su adecuado establecimiento mediante pisado y riego posterior. La actividad incluye el alistamiento del terreno con descapote manual y retiro completo del material vegetal existente (hierba, raíces y residuos), así como la adecuación del suelo mediante remoción superficial, nivelación y mezcla con abono orgánico, fertilizante granulado tipo NPK 15-15-15 y corrección del pH si se requiere. Garantizar el mantenimiento inicial durante los primeros 30 días, con riegos frecuentes, control de maleza y reposición de áreas no establecidas.	M2	363			$ 20.000	$ 24.793			$ 20.000	$ 24.793	$ 22.397	$ 3.389	15%	$ 22.397	$ 8.130.111
10	N.A	72102902	Suministro y siembra de plántulas de veraneras de diferentes colores para ser sembradas en el espacio para jardin del proyecto, garantizando su adecuado establecimiento y condiciones óptimas para su desarrollo. Las plantas deberán entregarse sembradas, con una altura mínima de 60 cm, en buen estado fitosanitario, con follaje vigoroso, colores vivos y sistema radicular bien formado. La actividad incluye el suministro de materia orgánica (abono), tierra preparada y la adecuada siembra, asegurando un sustrato suelto, aireado y con buen drenaje. La siembra debe realizarse centrando cada planta, compactando ligeramente el sustrato para evitar bolsas de aire. Se debe garantizar el mantenimiento durante los primeros 30 días, que incluya riegos	UN	3			$ 25.000	$ 55.000			$ 25.000	$ 40.000	32.500	10.607	33%	$ 32.500,00	$ 97.500,00

VALOR PRESUPUESTO OFICIAL	$ 21.127.611

Aprobó: Natalia Zarate- Profesional Infraestructura

Aprobó: Maira Alejandra Ríos Peña - Dinamizadora Ambiental

Vlr Presupuesto Estimado	21.160.044
Vlr Faltante o restante	$ 32.433