

MEGACONTROL DE ANTIOQUIA S.A.S.

MEGA

FUMIGACION, DESINFECCION Y SERVICIOS EN SALUD PÚBLICA.



Medellín, marzo 23 de 2023.

Señores.

COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA

Atte. **Edwin David Moreno Quintero**

Coordinador Sistema de Gestión Ambiental

Gestión ambiental

Asunto: Cotización servicio de Silvicultura

Con base en lo requerido por ustedes, presentamos cotización realización de la descripción descrita según Estudio Previo y autorizado por la Autoridad Ambiental competente

La actividad incluye:

ESPECIFICACIONES ESTUDIO PREVIO					
DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Mantenimiento general de árboles de 9 metros en adelante de altura (limpiezas epifitas y parasitas, podas de mantenimiento, retiro rebrotes, nidos de arañas, ramas secas, fertilización, aplique de chipiado, y plateo)	Nº Individuos	220	1	\$ 47.000	\$ 12.304.600
Mantenimiento general de árboles de 0 a 8 metros de altura (limpiezas epifitas y parasitas, podas de mantenimiento, retiro rebrotes, nidos de arañas, ramas secas, fertilización aplique de chipiado, ajuste o establecimiento de tutor si lo requiere y plateo),	Nº Individuos	50	1	\$ 45.000	\$ 2.677.500
Chipiado material Vegetal, Incluye equipos y transporte de la maquina hasta el sitio de trabajo.	Global	1	1	\$ 2.200.000	\$ 2.618.000
Recolección y disposición de material vegetal (triturado y disposición material accedente del chipiado)	Global	1	1	\$ 2.600.000	\$ 3.094.000
Informe final con las actividades desarrolladas	Unidad	1	1	\$ 1.100.000	\$ 1.309.000
Alimentación base de datos suministrada por la Institución donde se especifique cada una de las actividades desarrolladas a cada uno de los individuos. Con el registro fotográfico del antes y después	Unidad	1	1	\$ 1.250.000	\$ 1.487.500
Marcaación de los árboles adultos y juveniles de la institución que no cuenten con Placas en acrílico rotulado (idénticas a las actuales) de 10 cm x 15 cm, que incluya marcaación interna del individuo, nombre vulgar y nombre científico	Nº placas	19	1	\$ 20.000	\$ 452.200



Calle 53 No 53-81 Oficina 203 Medellín
Teléfonos: Administración 318 30096 30 – 304 604 35 15
Servicio al Cliente: WhatsApp 312 400 00 63 – 312 400 00 32

MEGACONTROL DE ANTIOQUIA S.A.S.

MEGA

FUMIGACION, DESINFECCION Y SERVICIOS EN SALUD PÚBLICA.



<p>Siembra de árboles como reposición (3 en total) El árbol se deberá comprar de mínimo dos (2,0) metros de altura, el cual no podrá presentar cuello de ganso. Deberá presentar un tallo único, libre, recto de no menos de 1.5 metros a partir de los cuales se presente la ramificación, la bolsa que contiene la raíz deberá de ser de 0.4 por 0.5 metros y presentar buena compactación, el aspecto general del árbol deberá corresponder a una planta vigorosa, sana y sin daños mecánicos.</p> <p>La siembra deberá realizarse por personal especializado que conozca y siga las técnicas recomendadas. Para la siembra se deberá utilizar tierra negra, sustrato orgánico y arena de mezcla en una proporción 2:2:1 respectivamente, con adición al momento de la siembra de 200 gramos de triple catorce y retenedor de humedad.</p> <p>Los arboles a sembrar serán los seleccionados por la institución entre las especies: Grosella Eugenia uniflora, Níspero de Japón (Eriobotrya japonica), Azahar de la India (Murraya paniculata), Ciruela (Bunchosia armeniaca), Canastilla rosada (Dombeya Wallichii), Coral (Ixora coccinea), Frangipan (Plumeria ssp), Júpiter (lagerstroemia indica)</p>	Nº Individuos	3	1	\$ 190.000	\$ 678.300
Profesional Forestal para supervisar y coordinación de las actividades		1	1	\$ 2.000.000	\$ 2.380.000
<p>Corte y chipiado troncos de madera (40 cms de diámetro x 50 cm de alto aproximadamente)</p> 	Nº	10	1	\$ 90.000	\$ 1.071.000

MEGACONTROL DE ANTIOQUIA S.A.S.

MEGA

FUMIGACION, DESINFECCION Y SERVICIOS EN SALUD PÚBLICA.



Corte y chipiado raíces 	Nº	1	1	\$ 750.000	\$ 892.500
Excavación, corte y extracción de raíces de individuos arbóreos talados. con equipos adecuados (MAQUINA DESTOCONADORA)	Nº	5	1	\$ 150.000	\$ 892.500
Presupuesto Disponible por la Institución \$30.000.000					\$ 29.857.100

El valor de la cotización es de **VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CIEN PESOS M/Cte. (\$29.857.100)**

Condiciones comerciales:

Forma de pago: 15 días

Vigencia de la propuesta: 30 días

Quedamos atentos.

Cordialmente

Diana Alejandra Zarama Villa
Gerente