Florencia, 10 de Octubre de 2024

Señores
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO ICA
Ciudad

REF: OFERTA TÉCNICA ECONÓMICA

Por medio del presente, nos permitimos ofertar nuestros servicios de “PODA Y PLATEO DE 24 ÁRBOLES Y FERTILIZACIÓN A PLANTAS ORNAMENTALES EXISTENTES EN LAS INSTALACIONES DEL ICA SECCIONAL CAQUETÁ”.

SOLICITUD DE COTIZACIÓN:

EMPRESA:	SOLUCIONES AMBIENTALES SAN SAS BIC
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS JAVIER PARRA ARENAS
NIT:	901,087,504-2

OBJETO: “PODA Y PLATEO DE 24 ÁRBOLES Y FERTILIZACIÓN A PLANTAS ORNAMENTALES EXISTENTES EN LAS INSTALACIONES DEL ICA SECCIONAL CAQUETÁ”.

No.	Descripción bien / servicio		Unidad de Medida	Cantidad (1)	Valor Unitario (2)	Valor del IVA (Sí aplica) (3)	Valor unitario + IVA (4) = (2+3)
1	Oficina gerencia seccional ubicada en Florencia	Servicio de poda, y plateo de 24 árboles ubicados dentro del Instituto Colombiano Agropecuario ICA, seccional Caquetá. Fertilización a plantas ornamentales existentes dentro de las instalaciones Recolección y disposición final de todo el material resultante de las labores.	UN	24	$ 94.538	$ 17.962	$ 2.700.000
Subtotal							**$ 2.700.000**
VALOR TOTAL DE LA OFERTA ECONÓMICA							

Valor total de la cotización en letras: DOS MILLONES SETECIENTOS MIL PESOS M/CTE

FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2

Agradecemos por tenernos en cuenta.

Atentamente,

CARLOS JAVIER PARRA ARENAS
Gerente

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2

.

Misión

Somos una empresa consolidada y vinculada al sector Ambiental y Sanitario, dedicada a la promoción y prevención de las Áreas de Procesos, prestamos servicios y asesoría técnica integral, estudios de impacto ambiental y capacitación, para satisfacer competitivamente las necesidades y expectativas de los clientes, mediante procesos ágiles y eficientes, que generan valor agregado. En todas sus actuaciones obrará de acuerdo con su mandato, principios y políticas".

Visión

"**SOLUCIONES AMBIENTALES SAN S.A.S.**", para el 2026 será una reconocida empresa líder en servicio de ingeniería, control de plagas y desinfección, asesorías sanitarias, capacitación, estudios de impacto ambiental, estudios y asesorías a sistemas de potabilización de agua, a nivel nacional.

Objetivo

Con los más altos estándares prestamos nuestros servicios en el sector Ambiental y Sanitario, combinamos calidad, eficiencia y mejoramiento continuo para brindar a nuestros clientes el mejor de los servicios.

SOLUCIONES AMBIENTALES SAN S.A.S.

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

2024

NIT. 901.087.504-2

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2

¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una empresa consolidada y vinculada al sector Ambiental y Sanitario, dedicada a la promoción y prevención de las Áreas de Procesos.

Prestamos servicios y asesoría técnica integral, estudios de impacto ambiental y capacitación, para satisfacer competitivamente las necesidades y expectativas de los clientes, mediante procesos ágiles y eficientes, que generan valor agregado. En todas sus actuaciones obrará de acuerdo con su mandato, principios y políticas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Mitigar los riesgos sanitarios causados por la contaminación de los Ambientes.
- Disminuir los riesgos de infecciones en las aéreas de procesos.
- Controlar el impacto ocasionado por la presencia de plagas

POLÍTICA INTEGRAL DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL, RESPONSABILIDAD SOCIAL

Prevenir la contaminación y reducir los impactos ambientales propios de nuestras actividades con el consumo eficiente de los recursos naturales y la gestión eficiente de los residuos.

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2

Con los más altos estándares prestamos nuestros servicios en el sector Ambiental y Sanitario, combinamos calidad, eficiencia y mejoramiento continuo para brindar a nuestros clientes el mejor de los servicios Obtenga los resultados que desea.

DEPARTAMENTO TÉCNICO

SOLUCIONES AMBIENTALES SAN S.A.S. cuenta con personal idónea en el área Ambiental y Sanitaria.

- Ingeniero Ambiental
- Ingeniero de Alimentos
- Ingeniero Civil
- Ingeniero Agrónomo
- Técnico Profesional en Agua Potable y saneamiento básico
- Técnico Saneamiento Ambiental

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

Control de plagas (rastrero y volador).

Desinfección de áreas de proceso alimentarios.

Lavado y desinfectado de tanques de almacenamiento de agua potable.

Tratamiento de material documental (Archivo).

Elaboración del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos Hospitalarios y Similares (PGISARA).

Elaboración de Plan de Saneamiento Básico.

Servicios de Ingenierías

Asesorías Sanitarias.

Capacitaciones.

Elaboración de proyectos en el sector ambiental y sanitario.

Monitoreos de aguas y aire.

EQUIPOS Y TÉCNICAS

- **NEBULIZADOR**

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2






Es una técnica que se puede aplicar tanto en exteriores como interiores.

La nebulización consiste en rociar un insecticida sobre las plantas. Para ello se utiliza un nebulizador que se rellena con insecticida y que permite controlar el tamaño de las gotas. Al igual que la aspiración también se suele utilizar durante una desinsectación.

- **NEBULIZADOR EN FRIO (desinfección ambiental)**

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2






Consiste en la aplicación de líquido Ultra Bajo Volumen en micro gotas en toda el área contra insectos voladores.

Fragmentan el líquido plaguicida en gotas de 1 a 30 micras, se pueden ajustar para producir gotas de niebla. Se utilizan en la industria del control de plagas para aplicar plaguicidas, desinfectantes, desodorantes y germicidas en espacios cerrados de almacenes, hospitales, restaurantes, granjas y residencias; también en áreas exteriores, en programas de control de mosquitos o moscas.

- Se puede aplicar las finas partículas a distancias mayores
- Comúnmente asociados con los términos ubd ultra-baja dosis o ubd ultra-bajo volumen

➢ **TERMONEBULIZACIÓN**

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2



Es un proceso en el cual se dispersa un agente químico en forma de una niebla fina. Una característica a destacar es el tamaño de las gotas, que son menores a 10 micrones, de ahí que se forme una especie de niebla durante su uso. Es un tipo de fumigación que se emplea en zonas de difícil acceso o en puntos inaccesibles, espacios grandes techos altos, cuando con la nebulización no se puede llegar.



- **ASPERSIÓN**

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2







Este método es muy útil como preventivo y correctivo, puesto que deja un efecto prolongado en el área tratada Mediante líquido, es una de las más comunes. Este líquido es ampliamente efectivo contra los insectos, no representa riesgos de intoxicación para los seres humanos y además son totalmente inodoros. Este líquido de baja toxicidad para humanos y mascotas, se rocía con aspersores para asegurar la precisión y efectos del mismo en lugares de difícil acceso.

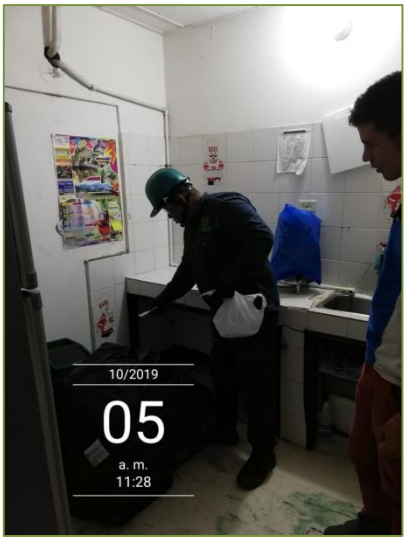
Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2

➤ **CEBOS**

Consiste en atraer a la plaga mediante un cebo alimentario que contiene insecticida o ratoncida. El insecto o roedor entra en contacto con el insecticida mediante el consumo de alimento. Esta técnica se utiliza sobre todo durante las desratizaciones o desinsectaciones.







Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2

➤ REPELENTES ELECTRÓNICOS

Son unos dispositivos electrónicos que se conectan a la corriente eléctrica que no requieren de ningún producto químico. Producen ultrasonidos que ahuyentan a insectos y roedores del lugar en el que se encuentre conectado. Eso sí, no elimina las plagas.







- **LÁMPARAS UV CONTROL INSECTOS VOLADORES**



Las luces LEDs producen intensos rayos de luz UV-A que penetran más en el entorno y parecen más atractivos que las lámparas tradicionales de luz fluorescente para ciertos insectos, como las moscas domésticas.

La mosca doméstica es atraída por la luz UV-A, ya que sus ojos son sensibles a la luz en esa longitud de onda.

Las longitudes de onda que están fuera del espectro de la luz visible para los humanos, son más atractivas para las moscas que las que se situan dentro, como es el caso de la luz UV.





- **LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE**

Realizamos el lavado, limpieza y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, el cual permite mantener la calidad del líquido y debe realizarse mínimo 2 veces al año.

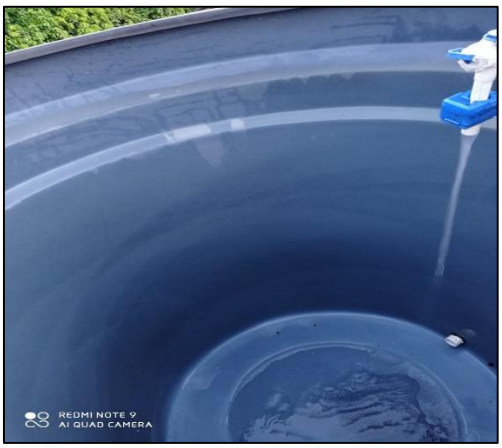
Para garantizar un buen tratamiento de limpieza en los tanques subterráneos o plásticos, se debe identificar patologías presentes como hongos, fisuras, eflorescencias, grietas, entre otros, con el fin de realizar un trabajo completo en el mantenimiento de estas estructuras.

Otras lesiones importantes al realizar un mantenimiento es el estado del concreto o plástico, oxidación y, corrosión en elementos metálicos.

Tanques elevados

Soluciones Ambientales SAN S.A.S
Nit. 901.087.504-2





Tanques subterraneos

