



Secretaría de Educación de Tunja

“INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER”

Nit: 820.001.994-5 • Tunja - Boyacá


ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO CONTRATO: Contrato para **Mantenimiento, Lavado y Desinfección de 7 Tanques de Reserva y Manejo Integral de Plagas, aplicando los protocolos de seguridad exigidos para éste tipo de actividad.**

control y erradicación	Método	Servicio	cantidad	Valor Total fumiboy	Valor Total fuminsec
Toda clase de insectos rastreros y voladores. Roedores menores; Hongos, Microplasmias, virus, Malos olores.	Micro Aspersión dirigida, Termo nebulización Espacial, Cebaderos con pellets anticoagulantes de segunda generación y Nebulo de gota fría. Instalación de Herramientas que permitan desarrollar el Manejo Integral de Plagas	lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable de 5 tanques de 1000 L/c/u.	5	\$ 935.000	\$1.190.000
		lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable de 2 tanques de 500 L/c/u	2		
		Sanitación, control de roedores e insectos rastreros y voladores	1		

De acuerdo al estudio de mercado, con base en las 2 cotizaciones (anexas), y teniendo en cuenta que la oferta de FUMIBOY corresponde al menor precio, y teniendo en cuenta lo estipulado en el Reglamento Interno de Contratación acuerdo N° 006 de octubre 10 de 2017, el MENOR PRECIO, y el cumplimiento de los factores jurídicos y técnicos será el factor de selección.


CESAR FRANCISCO CARVAJAL PINILLA
 Rector


YANNETH BARÓN ARCHILA
 Profesional Universitario




Fuminsec

CONTROL DE PLAGAS

 fuminsecboyaca@gmail.com

 318 4009724 • 313 4232622

 316 3236998

Tunja, 22 de Mayo de 2020

SEÑORES:
INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER
Ciudad

*Ref. Cotización Servicios de Desinsectación
(Fumigación y Desratización)*

Reciba un cordial saludo; es muy importante para nosotros asesorar a ustedes en sus procesos de manejo y sanidad Ambiental e Higiene y Limpieza, mejorando así los procesos de calidad de la Institución y el bienestar para su comunidad.

Nuestra compañía FUMINSEC, cuenta con una integralidad de los Sistemas de Gestión de Calidad y Ambiental para la dirección, control y mejora continua de nuestra organización, enmarcados en el cumplimiento de la legislación vigente, lo cual nos ha permitido el mejoramiento continuo de nuestros procesos y brindarles a nuestros clientes los más altos estándares de calidad y satisfacción de sus necesidades.

EXPEDIMOS CERTIFICACION DE NUESTRAS ACTIVIDADES SEGÚN DECRETO 1843 DE 1991 Y EL DECRETO NÚMERO 1443 DE 2004; AUTORIZADOS POR LA SECRETARIA DE SALUD DEPARTAMENTAL.

OBJETIVO: Control integral de artrópodos (insectos voladores y rastreros), Roedores y Vectores; desinfección (Virus, hongos y esporulados) y lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable.

En la implementación de este programa se determinará los registros de aplicación de programas preventivos, las Fichas técnicas de los plaguicidas autorizados para el uso en el área, y el Registro de verificación de la ausencia de plagas en el área.

Por todo lo anterior nos permitimos presentarle la cotización para el año 2019 teniendo en cuenta los sitios indicados en la solicitud.

- 1. OBJETO:** servicio de *Fumigación, control de roedores, desinfección para el control de Virus y lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable- Periodicidad • Semestral; correspondiente a las instalaciones de INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER) en la ciudad de Tunja.*
- 2. Para el control de insectos voladores y/o rastreros y Roedores en las instalaciones, así:**
 - Realizar la aplicación de Plaguicidas contra insectos rastreros y voladores tales como, zancudos, pulgones, pulgas, cucarachas, moscas, mosquito Gegen,

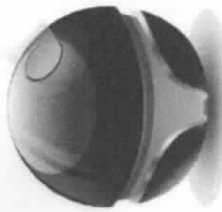


**Calle 48 No. 3 - 17
Tunja - Boyacá**

MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS

"Certificados con licencia Sanitaria por la Secretaria de Salud Departamental"
Sostenibilidad • Prevención • Control Integrado de Plagas





Fuminsec

CONTROL DE PLAGAS

fuminsecboyaca@gmail.com

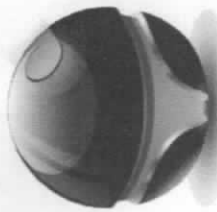
318 4009724 - 313 4232622

316 3236998
WhatsApp

- hormigas, arañas, alacranes, Mosca doméstica, artrópodos, control para acaro del polvo, Lepisma e insectos propios en los archivos, entre otros.
- Utilización de máquinas aspersores para el control de toda clase de insectos, tanto voladores como rastreros, por medio de:
 - ✓ Nebulización: está diseñado y construido con los más altos estándares de calidad; mecánicamente nebuliza desinfectantes y desodorizantes sin reducir su efectividad.
 - ✓ Aspersión motorizada: Equipo de mayor capacidad destinado a esparcir un líquido a alta presión. (zonas)
 - Rodentización: el control lo hacemos por medio de cebos anticoagulantes, los cuales se utilizan en las madrigueras y sitios frecuentados por los roedores, utilizando Señalización, tubos cebaderos debidamente marcados y realizando un plano de puntos de control y Seguimiento (MIP)
3. **GARANTÍA Y FRECUENCIA DE LOS CONTROLES:** Esta cotización garantiza los productos utilizados para la Fumigación (y por el tiempo que dura la residualidad del producto utilizado en las zonas internas), además de los controles se implementara los documentos y registros de control interno, protocolos de para el control de insectos rastreros y voladores y roedores donde se realiza.
4. **TIEMPO:** El tiempo determinado para los controles de insectos rastreros y voladores, roedores de todas las instalaciones de la Institución se realizará en un periodo de un fin de semana.
5. **VALIDEZ DE LA OFERTA:** Esta oferta tiene una validez de treinta (30) días calendario.
6. **PROPUESTA ECONOMICA:**

Valor de los servicios de Desratización (Desinsectación), Fumigación, desinfección de areas y lavado de tanques, por un valor de **UN MILLON CIENTO NOVENTA MIL PESOS (\$1.190.000) MCTE. SOMOS REGIMEN SIMPLIFICADO**

SERVICIO	CANT. AL AÑO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Fumigación y control de roedores de todas las áreas de las instalaciones de la sede Tunja	1	\$400.000	\$ 400.000
Lavado y desinfección de tanques de 500 litros	2	\$70.000	\$ 140.000
Lavado y desinfección de tanques de 1.000 litros	5	\$80.000	\$350.000



Fuminsec

CONTROL DE PLAGAS

 fuminsecboyaca@gmail.com

 318 4009724 - 313 4232622

 316 3236998
WhatsApp

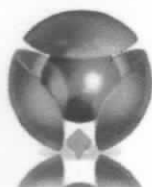
Desinfección para el control de Virus.	1	\$300.000	\$300.000
TOTAL			\$1.190.000

Cordialmente,

PROVEEDOR: FUMINSEC
Nit o CC: 66922917-5
Dirección: Calle 48 No. 3-17
Ciudad: Tunja
Celular: +57 3184009724
Correo: fuminsecboyaca@gmail.com
Forma de pago: Por factura al terminar cada servicio incluido en la oferta
Garantía: Esta cotización garantiza los productos utilizados para la Desinfección y desinsectación y por el tiempo que dura la residualidad del producto utilizado según su ficha técnica.

Agradezco de antemano la atención prestada y quedamos a su disposición para prestarles nuestros servicios y productos; cualquier inquietud estaremos prestos para resolverla.

OLGA LUCIA ROJAS BLANCO
Representante Legal
Celular: 318 4009724



Fumiboy

Pest Control



FORMATO DE COTIZACION

CÓDIGO	NUMERO DE CONTROL	FECHA DE EMISION	PAGINA
FBPC-020	1912	MAYO/2020	1 de 8

Tunja, 21 de Mayo de 2020

SEÑORES:
INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER
 Atn. Lic. **CESAR FRANCISCO CARVAJAL PINILLA**
Rector
 Ciudad

Cotización 1912

**Ref. Cotización Servicios de Desinsectación, Desinfección
 Lavado de tanques**

Reciba un cordial saludo y nuestros mejores deseos en el éxito de sus actividades laborales, desde la empresa FUMIBOY PEST CONTROL creada para prestar servicios especializados; estamos comprometidos en la lucha contra el COVID-19.

Nos permitimos presentarle y poner a su disposición los servicios de nuestra empresa "FUMIBOY PEST CONTROL" con Nit 7127313-2, somos una Empresa 100% Boyacense con más de 11 años de experiencia; Orientada hacia el manejo de plagas, queriendo suplir las necesidades primordiales en todos los procesos al manejo de sanidad Ambiental, Higiene y limpieza que empresas como la suya puedan llegar a requerir garantizando la calidad nuestra labor; con el fin de poder servirles en algunos de nuestros productos y servicios la cual los realizamos con productos, AMIGABLES CON EL MEDIO AMBIENTE, ECOLÓGICO, BIODEGRADABLES, NO QUIMICOS, NO TOXICOS; y de nuestros servicios enfocados al bienestar de la población con los diferentes programas que manejamos conforme a las políticas establecidas por la Secretaria de Salud de Boyacá.

Nuestra compañía **FUMIBOY PEST CONTROL**, cuenta con una integralidad de los Sistemas de Gestión de Calidad y Ambiental para la dirección, control y mejora continua de nuestra organización, enmarcados en el cumplimiento de la legislación vigente, lo cual nos ha permitido el mejoramiento continuo de nuestros procesos y brindarles a nuestros clientes los más altos estándares de calidad y satisfacción de sus necesidades.

EXPEDIMOS CERTIFICACION DE NUESTRAS ACTIVIDADES SEGÚN DECRETO 1843 DE 1991 Y EL DECRETO NÚMERO 1443 DE 2004; AUTORIZADOS POR LA SECRETARIA DE SALUD DEPARTAMENTAL.

Teniendo en cuenta la solicitud efectuada por parte de su departamento, nos permitimos cotizarle los servicios de desinfección y control de plaga contra Virus, gérmenes entre otros y fumigación para el control de insectos rastreros y voladores como de Roedores de todas las

A

ventasfumiboy@gmail.com
 fumiboyaca@gmail.com
 www.fumiboyfumigacionesboyaca.com

(8) 7473380
 Cel: 313 8395276



Calle 11 No. 10 - 48
 Tunja - Boyacá

"Nuestro Proposito es Mejorar sus Ambientes"





Fumiboy

Pest Control



FORMATO DE COTIZACION

CÓDIGO	NUMERO DE CONTROL	FECHA DE EMISION	PAGINA
FBPC-020	1912	MAYO/2020	2 de 8

áreas de las instalaciones, y le lavado de tanques a de almacenamiento de agua potable, de la INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER ubicado en la ciudad de TUNJA; así:

ESPECIFICACIONES TECNICAS

SERVICIOS: Teniendo en cuenta las instalaciones nos permitimos describir las actividades a realizar, así:

FUMIGACIÓN: utilizamos máquinas aspersores para el control de toda clase de insectos, tanto voladores como rastreros, por medio de:

- Nebulización: está diseñado y construido con los más altos estándares de calidad; mecánicamente nebuliza por medio de gota fría manteniendo el producto más tiempo en el espacio sin reducir su efectividad.

Rodentición: el control lo hacemos por medio de cebos anticoagulantes, los cuales se utilizan en las madrigueras y sitios frecuentados por los roedores, utilizando Señalización, tubos cebaderos debidamente marcados y realizando un plano de puntos de control y Seguimiento. Su modo de acción es bloquear la formación dentro del hígado, la vitamina K, lo cual causa la muerte del roedor, por hemorragia interna:

DESINFECCIÓN: utilizamos máquinas nebulizadoras para el control integral de toda clase de Hongos, Microplasma, virus, Malos olores, Virus y Coronavirus entre otros, por medio de:

- Realizar la aplicación de Desinfectantes y/o amonios cuaternarios, la cual es un proceso selectivo que se ha empleado para destruir o inactivar a los microorganismos patógenos (bacterias, virus y hongos), en todos los ambientes donde puedan resultar nocivos; mediante la aplicación de un desinfectante, empleando métodos modernos y su aplicación se realiza mediante la micro difusión y/o nebulización aérea del compuesto desinfectante.
- NEBULIZADORES: está diseñado y construido con los más altos estándares de calidad; mecánicamente nebuliza desinfectantes y desodorizantes sin reducir su efectividad y mantiene los niveles de contaminación microbiana dentro de límites aceptables, desde el punto de vista teórico-sanitario

PROCESOS: Con el fin de evitar el desarrollo de los posibles gérmenes existentes en el ambiente de las salas, se realizará por sistema D.S.V.A. (Desinfección de Superficies por Vía Aérea)

- Consiste en depositar un desinfectante de alto nivel y amplio espectro en ambientes controlados, vía ambiental, a través de una nube seca portadora de los principios activos que actúan por sinergia eliminando los patógenos existentes en el ambiente y los lugares a donde no llega la desinfección por contacto como: ductos de aire, sifones,



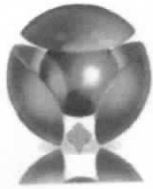
ventasfumiboy@gmail.com
fumiboyaca@gmail.com
www.fumiboyfumigacionesboyaca.com

(8) 7473380
Cel: 313 8395276

Calle 11 No. 10 - 48
Tunja - Boyacá

"Nuestro Proposito es Mejorar sus Ambientes"





Fumiboy

Pest Control



MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS
LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE
ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE
CERTIFICADOS POR LA SECRETARIA DE SALUD DEPARTAMENTAL

FORMATO DE COTIZACION

CÓDIGO	NUMERO DE CONTROL	FECHA DE EMISION	PAGINA
FBPC-020	1912	MAYO/2020	6 de 8

	lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable de 2 tanques de 500 L/c/u	2	\$55.000	\$110.000
--	--	---	----------	-----------

Valor de los servicios de desinfección y fumigación por medio DVA para el control de virus, insectos rastroso y voladores y control de roedores de las áreas relacionadas en las instalaciones en mención, mas el lavado y desinfección de Siete tanques de almacenamiento de agua potable en la ciudad de Tunja tiene un valor de **NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO MIL PESOS (\$935.000) MCTE**

Proveedor: FUMIBOY PEST CONTROL
Nit o CC: 7127313-2
Regimen: Simplificado
Teléfonos: (8) 7473380
Celular: +57 313 8395276
Correo: ventasfumiboy@gmail.com
Forma de pago: Por Cuenta de cobro al terminar cada servicio incluido en la oferta

Agradezco de antemano la atención prestada y quedamos a su disposición para prestarles nuestros servicios y productos; cualquier inquietud estaremos prestos para resolverla

Cordialmente,

MANUEL VICENTE SANCHEZ LOPEZ
R/L Fumiboy Pest Control
NIT: 7127313-2
Celular: 313 8395276
Email: ventasfumiboy@gmail.com
Web: www.fumiboyfumigacionesboyaca.com



ventasfumiboy@gmail.com
fumiboyaca@gmail.com
www.fumiboyfumigacionesboyaca.com

(8) 7473380
Cel: 313 8395276



Calle 11 No. 10 - 48
Tunja - Boyacá

"Nuestro Proposito es Mejorar sus Ambientes"

