En análisis
REF: CA-COT-006-2026

Volver | Cancelar proceso | Opciones

UC:mantenimiento Equipo:PRECOTIZACIONES COMPRAS Y SUMINISTROS / 20/02/2026 11:44 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

00 : 00 : 00
HORAS MINS SEG

Información general

Información general

Número del proceso	CA-COT-006-2026
Nombre	CONTRATAR EL SERVICIO DE FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, MANEJO Y CONTROL DE PLAGAS EN LA SEDE DE GUAPI Y POPAYÁN DEL CENTRO AGROPECUARIO REGIONAL CAUCA.
Descripción	CONTRATAR EL SERVICIO DE FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, MANEJO Y CONTROL DE PLAGAS EN LA SEDE DE GUAPI Y POPAYÁN DEL CENTRO AGROPECUARIO REGIONAL CAUCA.
Relacionar con otro proceso	○ Sí ◉ No
ID técnico	CO1.BDOS.10027627

SEN

Clasificación del bien o servicio

Código UNSPSC	72102103 - Servicios de exterminación o fumigación
Lista adicional de códigos UNSPSC	72102106 - Control de roedores 10191703 - Trampas para el control de insectos voladores 76101503 - Servicios de desinfección o desodorización 72102104 - Control estructural de plagas 72102105 - Captura de animales

Plan anual de adquisiciones

¿Es una adquisición del PAA?	○ Sí ◉ No

Información del contrato

Duración del contrato	300 Días
Fecha de terminación del contrato	30/12/2026 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Dirección de notificaciones

☑ Utilizar la misma dirección de la unidad de contratación

Configuración del equipo y del flujo de aprobación

Seleccione el equipo	PRECOTIZACIONES COMPRAS Y SUMINISTROS / 20/02/2026 11:44 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Detalle

Flujo de aprobación

Evaluación de las ofertas

Paso 1 - Con orden - (1)

* publicacion de cotizacion	ANDRESS COLLAZOS ROBLES

Documentos internos

No se han encontrado.

Configuración

INFORMACIÓN

Identificación

Dar publicidad al proceso ○ Sí ◉ No

Sentencia T-302 de 2017

Proceso asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017 ○ Sí ◉ No * Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Cronograma

Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

Plazo para solicitar aclaraciones 3 días de tiempo transcurrido *(23/02/2026 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Fecha límite para responder la solicitud de información 2 días de tiempo transcurrido *(24/02/2026 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Fecha de publicación 6 días de tiempo transcurrido *(20/02/2026 11:51:10 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Visita al lugar de ejecución

¿Permitir visitas al lugar de ejecución? ○ Sí ◉ No

Configuraciones avanzadas

¿Visualizar y editar configuraciones avanzadas? ○ Sí ◉ No

Cuestionario

Ver resumen | Ver

1	Lista de artículos	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Documentos del Proceso

Comentario

Estimados proveedores, En el marco del proceso de contratación adelantado por el SENA los invitamos cordialmente a presentar su cotización a trav
prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a las trampas de grasas y pozos sépticos de los diferentes sistemas de tratamiento d
diligencias el anexo publicado por la entidad con los ítems requeridos

Documentos

	Nombre	Clasificación de documento	Descripción
☐	PRECOTIZACION FUMIGACIONES.pdf	-	PRECOTIZACION FUMIGACIONES.pdf

Proveedores

Para invitar Proveedores al proceso, ¿Desea buscar los Proveedores clasificados en los código UNSPSC del proceso? ◉ Sí ○ No

Sistema de clasificación UNSPSC:

10191703 - Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros > Productos para el control de p **Trampas para el control de insectos voladores**
72102103 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de n construcciones e instalaciones > Control de plagas > **Servicios de exterminación o fumigación**
72102104 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de n construcciones e instalaciones > Control de plagas > **Control estructural de plagas**
72102105 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de n construcciones e instalaciones > Control de plagas > **Captura de animales**
72102106 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de n construcciones e instalaciones > Control de plagas > **Control de roedores**
76101503 - Servicios de Limpieza, Descontaminación y Tratamiento de Residuos > Servicios de desc **desinfección o desodorización**

Invitar proveedores

Proveedor (337)	Contactos	Primera/Última Vista	Invitación directa (0)	I
AUTOMAYOR S.A. COLOMBIA Número de documento 860034604	Telefono: 6346550		-	-
MAMA PAISA S.A.S. COLOMBIA | Medellín Número de documento 811023940	Telefono: 3167523556		-	-
RH GRUPO ML&D SAS COLOMBIA | Cúcuta Número de documento 9001865806	Telefono: 5771059 Fax: 5771059 Correo electrónico: gerencia@rhgruposas.com		-	-
NEXCOM S.A.S COLOMBIA | Bogotá Número de documento 830110570	Telefono: 3165298219 Fax: 5715520765 Correo electrónico: uriel@nex.com.co		-	-
GREAT SERVICE COLOMBIA Número de documento	Telefono: 2823940		-	-

9006411621

1 ...

Volver

© VORTAL 2019 Términos de uso Normativa Soporte Remoto Ayuda Español (Colombia 018000-52-0808 www.colombiacompra.gov.co/soporte Lunes a Viernes 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

OBJETO CONTRACTUAL		Servicio de fumigación, control general de plagas, animales silvestres y saneamiento ambiental en las instalaciones de las SEDE Sena Regional Cauca.				
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**VALOR UNITARIO A OFERTAR**	**VALOR TOTAL A OFERTAR**
1	72102103	El servicio consiste en el control de insectos voladores, rastreros, arácnidos y cubre la desinfección de sifones y baños, utilizando insecticidas, desinfectantes y herbicidas que cumplan con normatividad ambiental, su aplicación se debe realizar medio de Aspersores manuales o con los equipos para desarrollar las actividades, tales como termo-nebulizadora, Nebulizadora Eléctrica, maquina industrial ecológica a vapor saturado para la desinfección y/o similares que garanticen su efectividad. Utilización de insecticidas con un nivel mínimo de toxicología III, que sea amigables con el medio ambiente y sin olor. Insecticidas acorde a diagnostico previo escrito por la empresa fumigadora acorde a las especies existentes en el predio. Para: Predio 1: **El predio ubicado en la Carrera 9 #17N - 60. Popayá**n. Un solo nivel. Observaciones: el predio es una granja donde se encuentran animales permanentes como: cerdos, gallinas, curies, conejos, ovejas, cabros y vacas y anticipadamente se deben tener en cuenta las recomendaciones pertinentes de los veterinarios a cargo, en el mismo predio se encuentran oficinas como Subdirección, coordinación academica, Bienstar al Aprendiz, laboratorio de Café, cafeteria, ambientes de formación.	1	UNIDAD	$ 13.000.000	$ 13.000.000
2	72102103	El servicio consiste en el control de insectos voladores, rastreros, arácnidos y cubre la desinfección de sifones y baños, utilizando insecticidas, desinfectantes y herbicidas que cumplan con normatividad ambiental, su aplicación se debe realizar medio de Aspersores manuales o con los equipos para desarrollar las actividades, tales como termo-nebulizadora, Nebulizadora Eléctrica, maquina industrial ecológica a vapor saturado para la desinfección y/o similares que garanticen su efectividad. Utilización de insecticidas con un nivel mínimo de toxicología III, que sea amigables con el medio ambiente y sin olor. Insecticidas acorde a	1	UNIDAD	$ 10.000.000	$ 10.000.000

		diagnostico previo escrito por la empresa fumigadora acorde a las especies existentes en el predio. Para: Predio 2: El predio ubicado en el **Municipio de Guapi** conformado por 1 solo nivel donde se distribuyen oficinas.					
3	72102103	Trampa cebadora de gel o cremas insecticidas para combatir insectos rastreros principalmente hormigas y cucarachas en las áreas donde se manipulen alimentos (no goma). Medida: 12 cm x 12 cm aproximadamente, color negra minimo cuatro agujeros de ingreso del insecto rastrero para consumir el insecticida. Producto demarcado con nivel de toxicidad y precaución. Demarcación de producto insecticida, contenido 2 gramos minimo. Remplazo mensual. Utilización de insecticidas con un nivel mínimo de toxicología III, que sea amigables con el medio ambiente y sin olor. Se debe aplicar en areas donde no tenga acceso facil el humano o animales silvestres y no contamine utensillio de cocina. Se deberá entregar informe al supervisor cuantificado cantidades, ambientes y ficha técnicas de sustancias aplicadas en el proceso. **Predio 1: El predio ubicado en la Carrera 9 #17N - 60, Popayán**. Un solo nivel. Observaciones: el predio es una granja donde se encuentran animales permanentes como: cerdos, gallinas, curies, conejos, ovejas, cabros y vacas y anticipadamente se deben tener en cuenta las recomendaciones pertinentes de los veterinarios a cargo, en el mismo predio se encuentran oficinas como Subdirección, coordinación academica, Bienstar al Aprendiz, laboratorio de Café, cafeteria, ambientes de formación.	1	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000
4	72102103	Trampa cebadora de gel o cremas insecticidas para combatir insectos rastreros principalmente hormigas y cucarachas en las áreas donde se manipulen alimentos (no goma). Medida: 12 cm x 12 cm aproximadamente, color negra minimo cuatro agujeros de ingreso del insecto rastrero para consumir el insecticida. Producto demarcado con nivel de toxicidad y precaución. Demarcación de producto insecticida, contenido 2 gramos minimo. Remplazo mensual. Utilización	1	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000

		de insecticidas con un nivel mínimo de toxicología III, que sea amigables con el medio ambiente y sin olor. Se debe aplicar en areas donde no tenga acceso facil el humano o animales silvestres y no contamine utensillio de cocina. Se deberá entregar informe al supervisor cuantificado cantidades, ambientes y ficha técnicas de sustancias aplicadas en el proceso. **Predio 2: El predio ubicado en el Municipio de Guapi conformado por 1 solo nivel donde se distribuyen oficinas.**					
5	72102106	Suministro e instalación de estaciones de cebado para la aplicación de raticidas altamente efectivo de amplio espectro. Especificaciones de la estación: Color: negro, Tamaño: aprox. 26cm x 19m x 10cm. Impermeable. Resistente a golpes. Material: Metal o PVC, Las estaciones de cebado se entregan con Numeración: 1 de 10, 2 de 10 y sucesivamente de tamaño mínimo del 40 % de la tapa de la estación de cebado, en material o pintura visible, los cuales serán ubicados en las instalaciones del inmueble ubicado en la calle 4 No 2-67. Señalización: Cada estación de cebado incluye placa que permite el registro claro y organizado del método de control de plagas utilizado. Advertencias visuales de peligro con señalizaciones y pictogramas. Personalizable con marcadores para mayor conveniencia. Acrílico calibre 20 y un tamaño de 25 x 20 cm. Las estaciones deben ser monitoreada una vez por mes durante el termino de ejecución del contrato. Cada estación de cebado, en su instalación debe contar con un cebo de pellets de raticidas suficiente formulado de amplio espectro con presentación en empaque hermético individual con una fecha de vencimiento posterior a 6 meses. **Predio 1: El predio ubicado en la Carrera 9 #17N - 60 Popayán**, Un solo nivel. Observaciones: el predio es una granja donde se encuentran animales permanentes como: cerdos, gallinas, curies, conejos, ovejas, cabros y vacas y anticipadamente se deben tener en cuenta las recomendaciones pertinentes de los veterinarios a cargo, en el mismo predio se encuentran oficinas como Subdirección, coordinación academica, Bienstar al Aprendiz, laboratorio de Café, cafeteria, ambientes de formación.	1	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000

6	72102106	Suministro e Instalación de reemplazo de pellets de raticidas formulado de amplio espectro con presentación en empaque hermético individual con una fecha de vencimiento posterior a 6 meses, para las estaciones de cebado instaladas. Su reemplazo será mensual o a necesidad en cada estación de cebado. Incluye la eliminación técnica de animales que se encuentran en las instalaciones si fuese el caso y eliminación técnica y ambiental de residuos peligrosos. Los reemplazos serán constantes en caso de infestaciones de roedores. Se debe garantizar la recolección de cebado sobrante por fuera de la estación y disposición acorde a normas ambientales. **El predio se encuentra en el Municipio de Popayan**	1	UNIDAD	$ 250.000	$ 250.000
7	72102106	Suministro e Instalación de reemplazo de pellets de raticidas formulado de amplio espectro con presentación en empaque hermético individual con una fecha de vencimiento posterior a 6 meses, para las estaciones de cebado instaladas. Su reemplazo será bimensual en cada estación de cebado. Incluye la eliminación técnica de animales que se encuentran en las instalaciones si fuese el caso y eliminación técnica y ambiental de residuos peligrosos. Los reemplazos serán constantes en caso de infestaciones de roedores. Se debe garantizar la recolección de cebado sobrante por fuera de la estación y disposición acorde a normas ambientales. **El predio se encuentra en el Municipio de Guapi**	1	UNIDAD	$ 600.000	$ 600.000
8	10191703	Seguimiento de funcionamiento y reposición (bimensual) de lámina para lámpara (incluida instalación) “trampa de luz – lampara ecolamp” De acuerdo a requerimiento y previo reporte de la novedad encontrada: reemplazo de tubo inastillable ecolamp (incluida instalación). **El predio se encuentran en el Municipio de Popayán**	1	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000
9	10191703	Seguimiento de funcionamiento y reposición (bimensual) de lámina para lámpara (incluida instalación) “trampa de luz – lampara ecolamp” De acuerdo a requerimiento y previo reporte de la novedad encontrada: reemplazo de tubo inastillable ecolamp (incluida instalación). **El predio se encuentran en el Municipio de Guapi**	1	UNIDAD	$ 600.000	$ 600.000

10	76101503	Desinfección con ozono vaporizado de ambientes y oficinas, acorde a normatividad tecnica. El predio se encuentra en un solo nivel en la calle Carrera 9 #17N - 60 en el Municipio de Popayan.	1	UNIDAD	$ 6.000.000	$	6.000.000
11	72102104	Malla metálica control de ingreso de animales calibre 18, galvanizada expandida en rombo de 20 milímetros x 10 metros (rollo). El procedimiento no incluye instalación. Se instala como mecanismo preventivo posterior a la presencia de animales silvestres en el area especifica. **Se requiere para el predio de Popayan.**	1	UNIDAD	$ 2.100.000	$	2.100.000
12	72102104	Malla metálica repelente control de ingreso de animales calibre 22, galvanizada expandida en rombo de 25 milímetros, ancho 1.5 metros x 20 metros (rollo). Se instala como mecanismo preventivo posterior a la presencia de animales silvestres en el area especifica**. Se requiere para el predio de Popayan.**	1	UNIDAD	$ 2.300.000	$	2.300.000
13	72102105	Rollo x 10 metros. Malla metálica control de mosquitos de 14 x 14 huecos por pulgada con revestimiento epóxico. Dimensiones 1 metro x 10 metros. (rollo), en áreas seleccionadas hasta agotar la cantidad seleccionada. El procedimiento no incluye instalación. **Se requiere para el predio de Popayan.**	1	UNIDAD	$ 2.150.000	$	2.150.000
14	72102103	Control, captura y rehubicación de animales silvestres ofidios, abejas, avispas, aves y murcielagos. Se garantiza la captura de ofidios, avispas, aves, abejas (unicamente, en el caso que haya riesgo para las personas y animales que permanecen en la entidad) y murcielagos reportados por la entidad, que hagan presencia en las instalaciones. Estas especies deben ser reubicadas en un lugar seguro y adecuado de acuerdo a los lineamientos de la Corporación autonoma del Cauca. Nota: En caso de que cualquier otro animal silvestre ingrese a cualquier instalación del SENA, deberá ser capturado por un experto y entregado a las autoridades ambientales. Despues de la captura se debera aplicar repelentes preventivos no toxicos y mecanismos preventivos de ingreso de esas especies. mallas u otros equipos. **Se requiere para el predio de Popayan.**	1	UNIDAD	$ 3.050.000	$	3.050.000
Valor TOTAL A OFERTAR $166,550,000							

FANNY ESPERANZA ORTIZ LEVAZA
Nombre del Representante Legal
C. C. No.34.540.387
Dirección de correspondencia: Cll 27 dn 2-48 bg-1
Correo electrónico: venenosluis@hotmail.com
Telefax: 8247121 Ciudad: Popayán, Cauca.





PORTAFOLIO DE SERVICIOS

Popayán, febrero 17 de 2026

Señores:
SENA CENTRO AGROPECUARIO
Ciudad

Atento saludo,

Nuestra firma presenta a Usted el siguiente Portafolio de Servicios para el control técnico de diferentes tipos de insectos plagas como: cucarachas, moscas, mosquitos, pulgas, zancudos, roedores, etc.., mediante la utilización de insumos químicos - sintéticos y naturales, avalados y autorizados por las autoridades sanitarias a nivel nacional, que garantizan los resultados esperados que Usted y su empresa Necesita. Adicionalmente y en procura de complementar las actividades ejercidas por los insecticidas, **FUMIPLUS,** cuenta con el personal idóneo debidamente preparados y calificados así mismo cuenta con equipos de aplicación de última generación, lo cual contribuyen a mejorar la eficiencia y eficacia de nuestros tratamientos sanitarios.

Esperamos su valiosa atención, y en espera de poder atenderlos en todos nuestros servicios.

Atentamente,



_____

BLANCA PAOLA GALINDEZ G.
Representante legal de **FUMIPLUS**

MISIÓN

FUMIPLUS Ofrece un excelente servicio de control de plagas, a través de técnicas innovadoras de altísima calidad, tecnología, equipo humano capacitado y costos competitivos, mejorando así el saneamiento ambiental de nuestra ciudad. Brindando apoyo y asesoría en todo momento, generando confianza y seguridad, ofreciendo la adecuada garantía y soporte técnico a nuestros clientes.

VISION

Ser una de las principales empresas dedicadas al servicio de control de plagas y mantenimiento integral, siendo líder y modelo a seguir. Diferenciándonos por brindar a nuestros clientes calidad humana, seguridad, servicios y productos de primera calidad a costos competitivos, superando siempre sus expectativas, logrando así su confianza en nuestros servicios.

PRESENTACIÓN DEL SERVICIO

FUMIPLUS se radica en la Fumigación Residual dirigida, Nebulización en caliente, Desinfección, y Desratización en las áreas Industriales, Comerciales, Institucionales, Residenciales, y Hospitalarias; También ofrecemos el servicio de mantenimiento adecuado en el control de plagas en vehículos transportadores de alimentos, y pasajeros: Otra área importante para resaltar en la Salud Publica es el lavado y desinfección en los tanques de almacenamiento de Agua Potable.

FINALIDAD

Controlar las plagas rastreras y voladoras por el método de microaspersión residual dirigida, nebulización en frío, Termonebulización, control de roedores “ratas y ratones”, desinfección, inmunización de madera, etc.

SERVICIO A REALIZAR

Fumigación control integrado de Plagas rastreras y voladoras control de roedores en todo tipo de instalaciones, desinfección, etc.

DESINFECCIONES AMBIENTALES

FUMIPLUS presta un servicio dirigido a mejorar las condiciones sanitarias de las instalaciones y de salubridad, bienestar y calidad de vida del personal que labora en ellas; mediante la aplicación de desinfectantes y desodorizantes de última tecnología, que garantizan una mejor asepsia de las áreas tratadas, libres de virus y bacterias perjudiciales para la salud del ser humano.

CONTROL DE ROEDORES

Tratamiento sanitario dirigido a controlar la infestación o presencia eventual de roedores – plagas como ratas y ratones en diferentes tipos de instalaciones o edificaciones; para ello contamos con un portafolio de diferentes métodos de control que nos permiten ofrecerles a nuestros clientes varias alternativas de control ajustado a las necesidades y diseño de sus edificaciones.

LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA.

Tratamiento sanitario dirigido a mejorar las condiciones de almacenamiento del agua potable, a través de procesos de lavado y desinfección, que garantizan una mejor potabilización del agua recirculada o en estado de reposo presentes en este tipo de tanques. Para ello contamos con el equipo indicado y el personal técnico debidamente capacitado y entrenado para este tipo de actividades, que le permite a su industria obtener condiciones de seguridad industrial óptimas y seguras para el desarrollo de la actividad.

MAQUINARIA DE APLICACION

Vereda el Tunel Los Faroles Celular: 3226697522
Email: fumipluspopayan@hotmail.com Popayán-Cauca



NEBULIZADORA STIHL SR 200



ASPERSORA – NEBULIZADORA DE BATERIA ULV

FUMIGADORA – PULVERIZADORA MOTOR 2 TIEMPOS

Vereda el Tunel Los Faroles Celular: 3226697522
Email: fumipluspopayan@hotmail.com Popayán-Cauca



TERMON EBULIZADORAMINI FOGGER



ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL



Respirador Media Cara Mascara



BOTAS

TRAJE ANTIFLUIDO, CASCO Y GUANTES.







Vereda el Tunel Los Faroles Celular: 3226697522
Email: fumipluspopayan@hotmail.com Popayán-Cauca

OFERTA MIP AÑO 2026:

REF. ARTÍCULO	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
1	72102103	El servicio consiste en el control de insectos voladores, rastreros, arácnidos y cubre la desinfección de sifones y baños, utilizando insecticidas, desinfectantes y herbicidas que cumplan con normatividad ambiental, su aplicación se debe realizar medio de Aspersores manuales o con los equipos para desarrollar las actividades, tales como termo-nebulizadora, Nebulizadora Eléctrica, maquina industrial ecológica a vapor saturado para la desinfección y/o similares que garanticen su efectividad. Utilización de insecticidas con un nivel mínimo de toxicología III, que sea amigables con el medio ambiente y sin olor. Insecticidas acorde a diagnostico previo escrito por la empresa fumigadora acorde a las especies existentes en el predio. Para: Predio 1: **El predio ubicado en la Carrera 9 #17N - 60. Popayá**n. Un solo nivel. Observaciones: el predio es una granja donde se encuentran animales permanentes como: cerdos, gallinas, curies, conejos, ovejas, cabros y vacas y anticipadamente se deben tener en cuenta las recomendaciones pertinentes de los veterinarios a cargo, en el mismo predio se encuentran oficinas como Subdirección, coordinación academica, Bienstar al Aprendiz, laboratorio de Café, cafeteria, ambientes de formación.	1	UNIDAD	$11.900.000	$11.900.000
2	72102103	El servicio consiste en el control de insectos voladores, rastreros, arácnidos y cubre la desinfección de sifones y baños, utilizando insecticidas, desinfectantes y herbicidas que cumplan con normatividad ambiental, su aplicación se debe realizar medio de Aspersores manuales o con los equipos para desarrollar las actividades, tales como termo-nebulizadora, Nebulizadora Eléctrica, maquina industrial ecológica a vapor saturado para la desinfección y/o similares que garanticen su efectividad. Utilización de insecticidas con un nivel mínimo de toxicología III, que sea amigables con el medio ambiente y sin olor. Insecticidas acorde a diagnostico previo escrito por la empresa fumigadora acorde a las especies existentes en el	1	UNIDAD	$9.900.000	$ 9.900.000

		predio. Para: Predio 2: El predio ubicado en el **Municipio de Guapi** conformado por 1 solo nivel donde se distribuyen oficinas.				
3	72102103	Trampa cebadora de gel, cremas **o trampas de pegamento** insecticidas para combatir insectos rastreros principalmente hormigas y cucarachas en las áreas donde se manipulen alimentos (no goma). Medida: 12 cm x 12 cm aproximadamente, color negra minimo cuatro agujeros de ingreso del insecto rastrero para consumir el insecticida. Producto demarcado con nivel de toxicidad y precaución. Demarcación de producto insecticida, contenido 2 gramos minimo. Remplazo mensual. Utilización de insecticidas con un nivel mínimo de toxicología III, que sea amigables con el medio ambiente y sin olor. Se debe aplicar en areas donde no tenga acceso facil el humano o animales silvestres y no contamine utensillio de cocina. Se deberá entregar informe al supervisor cuantificado cantidades, ambientes y ficha técnicas de sustancias aplicadas en el proceso. **Predio 1: El predio ubicado en la Carrera 9 #17N - 60, Popayán**. Un solo nivel. Observaciones: el predio es una granja donde se encuentran animales permanentes como: cerdos, gallinas, curies, conejos, ovejas, cabros y vacas y anticipadamente se deben tener en cuenta las recomendaciones pertinentes de los veterinarios a cargo, en el mismo predio se encuentran oficinas como Subdirección, coordinación academica, Bienstar al Aprendiz, laboratorio de Café, cafeteria, ambientes de formación.	1	UNIDAD	$95.000	$95.000
4	72102103	Trampa cebadora de gel, cremas insecticidas **o trampas de pegamento** para combatir insectos rastreros principalmente hormigas y cucarachas en las áreas donde se manipulen alimentos (no goma). Medida: 12 cm x 12 cm aproximadamente, color negra minimo cuatro agujeros de ingreso del insecto rastrero para consumir el insecticida. Producto demarcado con nivel de toxicidad y precaución. Demarcación de producto insecticida, contenido 2 gramos minimo. Remplazo mensual. Utilización de insecticidas con un nivel mínimo de toxicología III, que sea amigables con el medio ambiente y sin olor. Se debe aplicar en areas donde no tenga acceso facil el humano o animales silvestres y no contamine utensillio de cocina. Se deberá entregar informe al supervisor cuantificado cantidades, ambientes y ficha técnicas de sustancias aplicadas en el	1	UNIDAD	$100.000	$100.000

		proceso. **Predio 2: El predio ubicado en el Municipio de Guapi conformado por 1 solo nivel donde se distribuyen oficinas.**				
5	72102106	Suministro e instalación de estaciones de cebado **o jaulas** de capturas para la aplicación de raticidas altamente efectivo de amplio espectro. Especificaciones de la estación: Color: negro, Tamaño: aprox. 26cm x 19m x 10cm. Impermeable. Resistente a golpes. Material: Metal o PVC, Las estaciones de cebado se entregan con Numeración: 1 de 10, 2 de 10 y sucesivamente de tamaño mínimo del 40 % de la tapa de la estación de cebado, en material o pintura visible, los cuales serán ubicados en las instalaciones del inmueble ubicado en la calle 4 No 2-67. Señalización: Cada estación de cebado incluye placa que permite el registro claro y organizado del método de control de plagas utilizado. Advertencias visuales de peligro con señalizaciones y pictogramas. Personalizable con marcadores para mayor conveniencia. Acrílico calibre 20 y un tamaño de 25 x 20 cm. Las estaciones deben ser monitoreada una vez por mes durante el termino de ejecución del contrato. Cada estación de cebado, en su instalación debe contar con un cebo de pellets de raticidas suficiente formulado de amplio espectro con presentación en empaque hermético individual con una fecha de vencimiento posterior a 6 meses. **Predio 1: El predio ubicado en la Carrera 9 #17N - 60 Popayán**, Un solo nivel. Observaciones: el predio es una granja donde se encuentran animales permanentes como: cerdos, gallinas, curies, conejos, ovejas, cabros y vacas y anticipadamente se deben tener en cuenta las recomendaciones pertinentes de los veterinarios a cargo, en el mismo predio se encuentran oficinas como Subdirección, coordinación academica, Bienstar al Aprendiz, laboratorio de Café, cafeteria, ambientes de formación.	1	UNIDAD	$175.000	$ 175.000

6	72102106	Suministro e Instalación de reemplazo de pellets de raticidas formulado de amplio espectro con presentación en empaque hermético individual con una fecha de vencimiento posterior a 6 meses, para las estaciones de cebado instaladas. Su reemplazo será mensual o a necesidad en cada estación de cebado. Incluye la eliminación técnica de animales que se encuentran en las instalaciones si fuese el caso y eliminación técnica y ambiental de residuos peligrosos. Los reemplazos serán constantes en caso de infestaciones de roedores. Se debe garantizar la recolección de cebado sobrante por fuera de la estación y disposición acorde a normas ambientales. **El predio se encuentra en el Municipio de Popayán**	1	UNIDAD	$96.700	$96.700
7	72102106	Suministro e Instalación de reemplazo de pellets de raticidas formulado de amplio espectro con presentación en empaque hermético individual con una fecha de vencimiento posterior a 6 meses, para las estaciones de cebado instaladas. Su reemplazo será bimensual en cada estación de cebado. Incluye la eliminación técnica de animales que se encuentran en las instalaciones si fuese el caso y eliminación técnica y ambiental de residuos peligrosos. Los reemplazos serán constantes en caso de infestaciones de roedores. Se debe garantizar la recolección de cebado sobrante por fuera de la estación y disposición acorde a normas ambientales. **El predio se encuentra en el Municipio de Guapi**	1	UNIDAD	$117.000	$117.000
8	10191703	Seguimiento de funcionamiento y reposición (bimensual) de lámina para lámpara (incluida instalación) “trampa de luz – lampara ecolamp” De acuerdo a requerimiento y previo reporte de la novedad encontrada: reemplazo de tubo inastillable ecolamp (incluida instalación). **El predio se encuentran en el Municipio de Popayán**	1	UNIDAD	$124.000	$124.000
9	10191703	Seguimiento de funcionamiento y reposición (bimensual) de lámina para lámpara (incluida instalación) “trampa de luz – lampara ecolamp” De acuerdo a requerimiento y previo reporte de la novedad encontrada: reemplazo de tubo inastillable ecolamp (incluida instalación). **El predio se encuentran en el Municipio de Guapi**	1	UNIDAD	$131.500	$131.500
10	76101503	Desinfección con ozono vaporizado **o amonuo cuaternario por nebulizacion** de ambientes y oficinas, acorde a normatividad tecnica. El predio se encuentra en un solo	1	UNIDAD	$3.829.000	$ 3.829.000

		nivel en la calle Carrera 9 #17N - 60 en el Municipio de Popayán.				
11	72102104	Malla metálica control de ingreso de animales calibre 18, galvanizada expandida en rombo de 20 milímetros x 10 metros (rollo). El procedimiento no incluye instalación. Se instala como mecanismo preventivo posterior a la presencia de animales silvestres en el area especifica. **Se requiere para el predio de Popayán.**	1	UNIDAD	$2.280.000	$ 2.280.000
12	72102104	Malla metálica repelente control de ingreso de animales calibre 22, galvanizada expandida en rombo de 25 milímetros, ancho 1.5 metros x 20 metros (rollo). Se instala como mecanismo preventivo posterior a la presencia de animales silvestres en el area especifica**. Se requiere para el predio de Popayán.**	1	UNIDAD	$2.399.000	$ 2.399.000
13	72102105	Rollo x 10 metros. Malla metálica control de mosquitos de 14 x 14 huecos por pulgada con revestimiento epóxico. Dimensiones 1 metro x 10 metros. (rollo), en áreas seleccionadas hasta agotar la cantidad seleccionada. El procedimiento no incluye instalación. **Se requiere para el predio de Popayán.**	1	UNIDAD	$2.345.000	$ 2.345.000
14	72102103	Control, captura y rehubicación de animales silvestres ofidios, abejas, avispas, aves y murcielagos. Se garantiza la captura de ofidios, avispas, aves, abejas (unicamente, en el caso que haya riesgo para las personas y animales que permanecen en la entidad) y murcielagos reportados por la entidad, que hagan presencia en las instalaciones. Estas especies deben ser reubicadas en un lugar seguro y adecuado de acuerdo a los lineamientos de la Corporación autonoma del Cauca. Nota: En caso de que cualquier otro animal silvestre ingrese a cualquier instalación del SENA, deberá ser capturado por un experto y entregado a las autoridades ambientales. Despues de la captura se debera aplicar repelentes preventivos no toxicos y mecanismos preventivos de ingreso de esas especies. mallas u otros equipos. **Se requiere para el predio de Popayán.**	1	UNIDAD	$2.990.000	$ 2.990.000
Valor Estimado Del Proceso						**$36.482.200**

Atentamente,



BLANCA PAOLA GALINDEZ G.
Representante legal de **FUMIPLUS**