ESTUDIO DEL SECTOR

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:	**MINIMA CUANTÍA**
TIPO DE CONTRATO:	**SERVICIOS**
OBJETO:	**PRESTAR LOS SERVICIOS INTEGRALES DE CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS (DESINSECTACIÓN, DESRATIZACIÓN Y MANEJO DE FAUNA NOCIVA) Y LIMPIEZA, LAVADO Y DESINFECCIÓN DE LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, EN LAS INSTALACIONES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PUBLICAS URBANAS - RURALES Y UNIDADES DE SERVICIOS - HOGARES COMUNITARIOS DEL MUNICIPIO DE SUESCA.**

2. ANÁLISIS DEL SECTOR.

La actividad económica está dividida en **sectores económicos.** Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones.

Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

2.1 División según la economía clásica

Según la división de la economía clásica, los sectores de la economía son los siguientes:

SECTORES ECONOMICOS	DEFINICION	ACTIVIDADES DEL SECTOR
SECTOR PRIMARIO O AGROPECUARIO	Es el sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Dentro de este sector se encuentran la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza y la pesca. No se incluyen dentro de este sector a la minería y a la extracción de petróleo, las cuales se consideran parte del sector industrial	Agropecuario, caza y pesca
SECTOR SECUNDARIO O INDUSTRIAL	Comprende todas las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos. Se divide en dos sub-sectores: industrial extractivo e industrial de transformación: INDUSTRIAL EXTRACTIVO: Extracción minera y de petroleo. INDUSTRIAL DE TRANSFORMACIÓN: Envasado de legumbres y furtas, embotellado de refrescos, fabricación de abonos y fertilizantes, vehículos cmentos, aparatos electrodomésticos, etc	Sector Minería
		Sector Construcción
		Sector Industria manufacturera
		Sector electrico, gas y vapor
SECTOR TERCIARIO O DE SERVICIOS	Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.	Sector Transportes
		Sector comunicaciones
		Sector comercio, restaurante y hoteles
		Sector Financiero

La actividad relacionada con el saneamiento ambiental en las instituciones educativas se clasifica dentro del sector servicios. Este tipo de proyectos es fundamental para garantizar condiciones saludables y seguras en las escuelas, y está alineado con las políticas públicas que protegen la salud y el bienestar de los estudiantes, tal como lo establece el Artículo 79 de la Constitución Política de Colombia, que asegura el derecho de todos a gozar de un ambiente sano.

El sector de servicios de saneamiento incluye la fumigación, desinfección y control de plagas, regulado por la Ley 9 de 1979 (Código Sanitario Nacional), que establece las normas sanitarias y de salubridad que deben cumplirse en espacios públicos, incluyendo las instituciones educativas. Asimismo, la Resolución 666 de 2020 establece los protocolos de bioseguridad para garantizar ambientes saludables.

Producto Interno Bruto (PIB) nacional trimestral

De acuerdo con la información oficial del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) sobre el comportamiento del Producto Interno Bruto (PIB) por grandes ramas de actividad económica, en el segundo trimestre de 2025 la economía colombiana registró un crecimiento del 2,1% en su serie original respecto al mismo periodo de 2024

(impulsado por sectores como comercio, transporte, alojamiento y agricultura, frente a caídas en minería y construcción), mientras que para el segundo trimestre de 2026 consolidó una senda de aceleración al alcanzar una variación anual del 3,5%, reflejando una recuperación progresiva en la dinámica productiva y en la demanda de servicios a nivel nacional.

Recuperado de: https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica

Comportamiento del PIB y Ramas de Actividad Económica

En el primer semestre de 2025, la economía colombiana registró un crecimiento acumulado del 2,6% en su serie original respecto al mismo periodo del año anterior. Las actividades económicas que mayor contribución aportaron a la dinámica del valor agregado fueron:

Administración pública y defensa; educación y salud humana: Creció 4,2% (contribuyendo con 0,7 pp a la variación anual).

Comercio al por mayor y al por menor; transporte y alojamiento: Creció 3,8% (contribuyendo con 0,6 pp a la variación anual).

Actividades artísticas, de entretenimiento y de recreación; servicios a los hogares: Creció 7,9% (contribuyendo con 0,3 pp a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2024pr, el Producto Interno Bruto en su serie original registró una expansión de 2,3% respecto al mismo periodo de 2023. Las actividades económicas con mayor impacto positivo en la dinámica del valor agregado fueron:

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca: Creció 5,8% (contribuyendo con 0,6 pp a la variación anual).

Administración pública y defensa; educación y atención de la salud: Creció 3,9% (contribuyendo con 0,5 pp a la variación anual).

Actividades financieras y de seguros: Creció 4,1% (contribuyendo con 0,2 pp a la variación anual).

Entorno Macroeconómico Global (Fondo Monetario Internacional - WEO)

Según las estimaciones del Fondo Monetario Internacional (FMI) en su informe de Perspectivas de la Economía Mundial, el crecimiento global se ubicó en 3,2% en 2024 y se moderó al 3,0% en 2025 y 2026. Esta dinámica ha reflejado una resiliencia mayor a la prevista en Estados Unidos y mercados emergentes, impulsada en parte por el auge tecnológico y la adopción de inteligencia artificial.

Sin embargo, las proyecciones globales continúan por debajo del promedio histórico del 3,8% (2000–2019) debido al mantenimiento de tasas de interés relativamente elevadas para consolidar la meta inflacionaria, la reducción del margen fiscal en economías endeudadas y tensiones geopolíticas persistentes. Por su parte, la inflación mundial ha mantenido su senda descendente, pasando del 5,8% en 2024 a bordear el 4,3% entre 2025 y 2026.

Sector de la Construcción: Contexto y Tendencias

Tras los choques de 2023 y 2024 derivados del aumento de costos de insumos, altas tasas de interés y desaceleración en la iniciación de vivienda nueva, el sector de la construcción inició un proceso gradual de estabilización a partir del segundo semestre de 2025.

A nivel global, la inversión en infraestructura y el dinamismo en proyectos no residenciales han impulsado un crecimiento proyectado del sector superior al 6,5% anual hacia el quinquenio 2025–2030, sustentado en la adopción de métodos de industrialización, el uso de materiales sostenibles y la digitalización de procesos de edificación.

TASA DE CAMBIO

La Tasa Representativa del Mercado (TRM) es la cantidad de pesos colombianos por un dólar de los Estados Unidos, la cual se calcula con base en las operaciones de compra y venta de divisas entre intermediarios financieros que transan en el mercado cambiario nacional con cumplimiento el mismo día de la negociación.

Durante el año 2024, tras haber iniciado el primer trimestre en un rango de estabilidad relativa cercano a los $3.945,32 pesos, la divisa experimentó presiones al alza a partir del segundo semestre que la llevaron a alcanzar picos superiores a los $4.470 hacia el mes de noviembre, cerrando dicho periodo con una cotización promedio anual de $4.071,28 pesos por dólar.

En la vigencia 2025, el mercado cambiario registró una mayor estabilización al consolidar una tasa promedio de $4.052,86 pesos por dólar (una reducción del 0,45% frente al promedio de 2024). A lo largo de ese año, la divisa mostró un comportamiento fluctuante entre un máximo de $4.416,69 en el mes de abril y un mínimo de $3.706,94 registrado hacia mitad de año.

Para el transcurso de 2026, la moneda nacional ha mostrado un fortalecimiento sostenido. Tras haber abierto el año sobre

los $3.757,08 pesos, la TRM acentuó su tendencia descendente a lo largo de los trimestres, ubicándose hacia el mes de agosto en niveles cercanos a los $3.144,28 pesos por dólar, reflejando una apreciación considerable del peso en el contexto económico actual.

La Encuesta Mensual de Servicios (EMS) es una operación estadística mediante la cual el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) obtiene la información de las variables principales del sector servicios para analizar su evolución en el corto plazo a nivel nacional.

Para la vigencia 2025, los resultados del sector reflejaron la consolidación de su dinámica de recuperación. En el comportamiento anualizado a enero de 2025, doce de los dieciocho subsectores evaluados por la EMS registraron variaciones positivas en sus ingresos totales, mientras que diez de los dieciocho subsectores mostraron crecimientos en el personal ocupado total. Los ingresos totales del sector registraron un incremento real del 4,8% frente al mismo periodo del año anterior, impulsados principalmente por el desempeño en los servicios de información, telecomunicaciones y actividades profesionales y técnicas. Por su parte, el personal ocupado total evidenció una variación positiva del 1,9%, destacándose el aumento en la vinculación del personal permanente y la estabilidad de las contrataciones temporales directas.

En lo transcurrido de 2026, la actividad del sector servicios ha mantenido una tendencia ascendente acorde con la aceleración del valor agregado nacional. Con corte al primer semestre de 2026, los ingresos totales del sector reportan una variación positiva acumulada cercana al 5,3% anual, sostenida por la continua demanda de servicios a las empresas y de soporte institucional. Paralelamente, el empleo en el sector ha registrado un crecimiento sostenible del 2,4%, impulsado por el personal contratado de manera directa e indeterminada.

En este marco sectorial, el mercado colombiano cuenta con una oferta amplia de profesionales especializados para prestar servicios de apoyo en la gestión pública municipal. Dicha contratación no exige requisitos legales adicionales a los propios del ejercicio profesional y de la normativa de contratación estatal, por lo que las entidades determinan la idoneidad técnica según la experiencia previa y el perfil académico requerido para la ejecución del objeto contractual.

En tales condiciones el objeto a contratar es: "**PRESTAR LOS SERVICIOS INTEGRALES DE CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS (DESINSECTACIÓN, DESRATIZACIÓN Y MANEJO DE FAUNA NOCIVA) Y LIMPIEZA, LAVADO Y DESINFECCIÓN DE LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, EN LAS INSTALACIONES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PUBLICAS URBANAS - RURALES Y UNIDADES DE SERVICIOS - HOGARES COMUNITARIOS DEL MUNICIPIO DE SUESCA**"

3. ASPECTO REGULATORIO

El objeto a contratar no cuenta con una regulación de mercado, precios o tributaria especial que restrinja la oferta; sin embargo, se enmarca en la autonomía y competencias de las entidades territoriales según el artículo 311 de la Constitución Política de Colombia, la Ley 136 de 1994 y sus modificaciones introducidas por la Ley 1551 de 2012 y la Ley 2082 de 2021. En el componente ambiental, se garantiza el derecho a un ambiente sano dispuesto en el artículo 79 constitucional, en consonancia con la Ley 9 de 1979 (Código Sanitario Nacional), la cual regula el control de plagas, fumigación, desinfección y mantenimiento de condiciones higiénico-sanitarias en establecimientos e instituciones públicas.

En materia de infraestructura y salubridad en el sector educativo, la gestión se fundamenta en el artículo 76 de la Ley 715 de 2001, el cual asigna a las entidades territoriales la responsabilidad de garantizar el mantenimiento, conservación y adecuación de las instituciones educativas. Tras la pérdida de vigencia de los protocolos extraordinarios de la emergencia sanitaria (como la Resolución 666 de 2020), la limpieza, desinfección y manejo de espacios comunes se rigen de manera permanente por las normas generales del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), codificadas en el Decreto 1072 de 2015, y por los lineamientos técnicos que emitan el Ministerio de Salud y la respectiva secretaría de salud territorial.

Finalmente, todo el proceso de selección y ejecución del contrato se adelanta bajo el marco legal de la contratación estatal en Colombia, regulado por la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, el Decreto Ley 019 de 2012 y sus decretos reglamentarios compilados en el Decreto 1082 de 2015, garantizando los principios de transparencia, economía, responsabilidad y selección objetiva.

3.1 ANÁLISIS LEGAL

PERSPECTIVA LEGAL: MARCO LEGAL: Constitución Política de Colombia, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1150

de 2007 modificada y adicionada por la Ley 1474 de 2011, Ley 1437 de 2011, Decreto-Ley 019 de 2012, Decreto Reglamentario 1082 de 2015, Código de Comercio, código Civil y demás normas concordantes.

3.2 RÉGIMEN NORMATIVO DEL TIPO DE CONTRATO

Teniendo en cuenta la naturaleza del contrato a celebrar, la modalidad de selección a utilizar será la MÍNIMA CUANTÍA.

Se dará aplicación al artículo 30 de la ley 2069 de 2020 que respecto de la contratación de mínima cuantía establece que la contratación cuyo valor no excede del 10 por ciento de la menor cuantía de la entidad independientemente de su objeto, se efectuará de conformidad con las siguientes reglas:

a) Se publicará una invitación, por un término no inferior a un día hábil, en la cual se señalará el objeto a contratar, el presupuesto destinado para tal fin, así como las condiciones técnicas exigidas;
b) El término previsto en la invitación para presentar la oferta no podrá ser inferior a un día hábil;
c) La entidad seleccionará, mediante comunicación de aceptación de la oferta, la propuesta con el menor precio, siempre y cuando cumpla con las condiciones exigidas;
d) La comunicación de aceptación junto con la oferta constituyen para todos los efectos el contrato celebrado, con base en lo cual se efectuará el respectivo registro presupuestal.

Por su parte el Decreto 1082 de 2015 respecto de la mínima cuantía establece:

Artículo 2.2.1.2.1.5.1. Estudios previos para la contratación de mínima cuantía. La entidad estatal debe elaborar unos estudios previos que deben contener lo siguiente:

1. La descripción sucinta de la necesidad que pretende satisfacer con la contratación.
2. La descripción del objeto a contratar identificado con el cuarto nivel del Clasificador de Bienes y Servicios.
3. Las condiciones técnicas exigidas.
4. El valor estimado del contrato y su justificación.
5. El plazo de ejecución del contrato.
6. El certificado de disponibilidad presupuestal que respalda la contratación.

Artículo 2.2.1.2.1.5.2. Procedimiento para la contratación de mínima cuantía. Las siguientes reglas son aplicables a la contratación cuyo valor no excede del 10% de la menor cuantía de la entidad estatal, independientemente de su objeto:

1. La entidad estatal debe señalar en la invitación a participar en procesos de mínima cuantía la información a la que se refieren los numerales 2, 3 y 4 del artículo anterior, y la forma como el interesado debe acreditar su capacidad jurídica y la experiencia mínima, si se exige esta última, y el cumplimiento de las condiciones técnicas exigidas.
2. La entidad estatal puede exigir una capacidad financiera mínima cuando no hace el pago contra entrega a satisfacción de los bienes, obras o servicios. Si la entidad estatal exige capacidad financiera debe indicar cómo hará la verificación correspondiente.
3. La invitación se hará por un término no inferior a un (1) día hábil. Si los interesados formulan observaciones o comentarios a la invitación, estos serán contestados por la entidad estatal antes del vencimiento del plazo para presentar ofertas.
4. La entidad estatal debe revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor precio cumple con las condiciones de la invitación. Si esta no cumple con las condiciones de la invitación, la entidad estatal debe verificar el cumplimento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente.
5. La entidad estatal debe publicar el informe de evaluación durante un (1) día hábil.
6. La entidad estatal debe aceptar la oferta de menor precio, siempre que cumpla con las condiciones establecidas en la invitación a participar en procesos de mínima cuantía. En la aceptación de la oferta, la entidad estatal debe informar al contratista el nombre del supervisor del contrato.
7. (Sic) En caso de empate, la entidad estatal aceptará la oferta que haya sido presentada primero en el tiempo.
8. La oferta y su aceptación constituyen el contrato.

4. PERSPECTIVA FINANCIERA:

4.1 ANALISIS DE LA DEMANDA

La implementación de un proceso de saneamiento ambiental a partir del proceso de fumigación en los diferentes centros educativos contribuye a disminuir y contrarrestar la presencia de plagas y vectores patógenos, perjudiciales para la salud y bienestar de la población y medio ambiente, para de esta forma garantizar el normal funcionamiento de estas áreas, la prestación de los servicios a su cargo y el debido cumplimiento de la misión de la entidad en condiciones eficientes, en un entorno adecuado libre de factores perjudiciales para quienes hacen parte de la comunidad estudiantil.

Consultada la página web www.colombiacompra.gov.co, se encontraron los siguientes procesos de contratación con objetos similares adelantados por la administración municipal en años anteriores.

Municipio de Suesca

Año	No. Contrato	Objeto	Contratista	Valor Contrato doce meses de ejecución
2023	166	PRESTAR LOS SERVICIOS DE LAVADO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA, ANALISIS Y CARACTERIZACION DE AGUAS, CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS Y CAPACITACIONES A FUNCIONARIOS DE SERVICIOS GENERALES EN CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD VIGENTE	ESTEFANI PULIDO QUINTERO	$ 6.000.000
2024	234	CONTRATAR LOS SERVICIOS NECESARIOS PARA LA DESINFECCION DE AREAS COMUNES Y LAVADO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS RURALES Y URBANOS DEL MUNICIPIO DE SUESCA.	DIANA TERESA GARZON CASTILLO	$ 8.894.060
2024	360	PRESTAR SERVICIOS DE LAVADO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA, ANALISIS Y CARACTERIZACION DE AGUAS, CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS Y CAPACITACIONES A FUNCIONARIOS DE SERVICIOS GENERALES EN CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD VIGENTE.	ESTEFANI PULIDO QUINTERO	$ 6. 500. 000
2025	204	CONTRATAR LOS SERVICIOS NECESARIOS PARA LA DESINFECCION DE AREAS COMUNES Y LAVADO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS RURALES Y URBANOS DEL MUNICIPIO DE SUESCA.	FUMICACERES	$12.000.000

OTROS MUNICIPIOS:

Año	No. Contrato	Objeto	Contratista	Valor Contrato doce meses de ejecución
2023	191	PRESTACION DE SERVICIOS PARA LA FUMIGACION, DESRATIZACION, LAVADO DE TANQUES Y DESINFECCION DE LOS RESTAURANTES DEL PROGRAMA DE ALIMENTACION ESCOLAR PAE DE LA IED PBRO. CARLOS GARAVITO DEL MUNICIPIO DE GACHANCIP	LEYDI BIVIANA CACERES RODRIGUEZ	$ 5.068.000
2025	099	PRESTACION DE SERVICIOS PARA EL CONTROL DE VECTORES, PLAGAS, LAVADO DE TANQUES DE LAS UNIDADES INFANTILES, HOGARES COMUNITARIOS DE BIENESTAR, BANCO DE ALIMENTOS, SEDES DONDE SE ENCUENTRA EL PROGRAMA DE ALIMENTACION ESCOLAR SEDES ADMINISTRATIVAS DEL MUNICIPIO DE GACHANCIPA	MULTISERVICIOS SD SAS	$ 19.522.403

2024	389	DESINFECCION, FUMIGACION Y LAVADO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS RURALES, URBANOS E INFRAESTRUCTURAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHOCONTA.	DIANA TERESA GARZON CASTILLO	$ 17.676.617

De igual manera se consultó el análisis de la demanda de Colombia compra eficiente, donde se evidencia la contratación anual según la lista de clasificadores de bienes y servicios, la cual se puede evidenciar en el LINK

https://www.contratos.gov.co/consultas/inicioConsulta.do

4.2 ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

La selección del contratista se realiza sin que se requiera obtener previamente varias ofertas, y teniendo en cuenta los requisitos establecidos en los estudios previos. La Administración Municipal calculó el valor del presente proceso de contratación mediante la solicitud de 3 cotizaciones a posibles oferentes, realizando el cálculo del valor promedio para obtener el valor del presupuesto oficial.

IERD CACICAZGO				**COTIZACION 1 - FULMINAR COLOMBIA SAS**		**COTIZACION 2 - INSECTIX**		**COTIZACION 3 - DAGEA GESTION INTEGRAL**		**GRAN TOTAL**	
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores Aulas de clase , Cocinas , Bodegas , Oficinas administrativas Areas externas , Zonas Verdes	Servicio	1	$ 1,044,820	$ 1,044,820	$ 1,290,870	$ 1,290,870	$ 1,249,200	$ 1,249,200	$ 1,194,963	$ 1,194,963
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	UNIDAD	5	$ 71,995	$ 359,975	$ 65,500	$ 327,500	$ 70,000	$ 350,000	$ 69,165	$ 345,825
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 500 litros.	UNIDAD	**2**	$ 142,800	$ 285,600	$ 170,500	$ 341,000	$ 180,000	$ 360,000	$ 164,433	$ 328,867
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000litros.	UNIDAD	10	$ 214,200	$ 2,142,000	$ 210,500	$ 2,105,000	$ 214,500	$ 2,145,000	$ 213,067	$ 2,130,667
			TOTAL	**$ 1,473,815**	**$ 3,832,395**	**$ 1,737,370**	**$ 4,064,370**	**$ 1,713,700**	**$ 4,104,200**	**$ 1,641,628**	**$ 4,000,322**
IED GONZALO JIMENEZ DE QUEZADA											
Sede Rural Barrancas				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clase , Cocinas, Baños Pacillos, Patio y Cancha	Servicio	1	$ 381,157	$ 381,157	$ 354,969	$ 354,969	$ 343,500	$ 343,500	$ 359,875	$ 359,875
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	UNIDAD	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	UNIDAD	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	UNIDAD	2	$ 214,200	$ 428,400	$ 210,500	$ 421,000	$ 214,500	$ 429,000	$ 213,067	$ 426,133
			TOTAL	**$ 696,745**	**$ 982,940**	**$ 653,369**	**$ 929,369**	**$ 652,000**	**$ 936,500**	**$ 667,371**	**$ 949,603**
Sede Rural Cuaya				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			

SERVICIO	Lugar de ejecución	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clase , Cocinas, Baños Pacillos, Patio y Cancha	Servicio	1	$ 333,438	$ 333,438	$ 382,993	$ 382,993	$ 370,600	$ 370,600	$ 362,344	$ 362,344
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	UNIDAD	1	$ 71,995	$ 71,995	$ 65,500	$ 65,500	$ 70,000	$ 70,000	$ 69,165	$ 69,165
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	UNIDAD	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	UNIDAD	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 2000 litros.	UNIDAD	2	$ 328,440	$ 656,880	$ 270,000	$ 540,000	$ 281,000	$ 562,000	$ 293,147	$ 586,293
			TOTAL	**$ 977,466**	**$ 1,305,906**	**$ 951,393**	**$ 1,221,393**	**$ 960,100**	**$ 1,241,100**	**$ 962,986**	**$ 1,256,133**
Sede Rural Chitiva Bajo				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; salones, batería de baños, restaurante, bodega, cancha. zona verde (parque infantil)	Servicio	1	$ 315,350	$ 315,350	$ 420,358	$ 420,358	$ 406,700	$ 406,700	$ 380,803	$ 380,803
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	UNIDAD	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	UNIDAD	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
			TOTAL	**$ 630,938**	**$ 702,933**	**$ 718,758**	**$ 784,258**	**$ 715,200**	**$ 785,200**	**$ 688,299**	**$ 757,464**
Sede Guita				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; 3 salones,1 batería de baños,1 restaurante,3 bodegas,2 canchas, 1 zona verde amplia)	Servicio	1	$ 466,480	$ 466,480	$ 541,795	$ 541,795	$ 524,300	$ 524,300	$ 510,858	$ 510,858
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
			TOTAL	**$ 782,068**	**$ 854,063**	**$ 840,195**	**$ 905,695**	**$ 832,800**	**$ 902,800**	**$ 818,354**	**$ 887,519**
Sede Rural La Laguna				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**

Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Dos salones con ventanal una cocina, dos bodegas pequeñas, (aseo y reciclaje) comedor y cocina y sal de sistemas. y áreas externas (zona verde, cancha y un espacio de recreación de columpios y deslizador) que requieren la aplicación de insecticida residual y control de vectores. hay presencia de murciélagos y abejas.	Servicio	1	$ 561,680	$ 561,680	$ 607,184	$ 607,184	$ 587,300	$ 587,300	$ 585,388	$ 585,388
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 500 litros.	Unidad	1	$ 142,800	$ 142,800	$ 170,500	$ 170,500	$ 180,000	$ 180,000	$ 164,433	$ 164,433
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
			TOTAL	**$ 1,020,068**	**$ 1,092,063**	**$ 1,076,084**	**$ 1,141,584**	**$ 1,075,800**	**$ 1,145,800**	**$ 1,057,317**	**$ 1,126,482**
Sede Palmira				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clases , cocina, batería de baños, pacillos, patio, cancha deportiva.	Servicio	1	$ 262,157	$ 262,157	$ 354,969	$ 354,969	$ 343,500	$ 343,500	$ 320,209	$ 320,209
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 500 litros.	Unidad	1	$ 142,800	$ 142,800	$ 170,500	$ 170,500	$ 180,000	$ 180,000	$ 164,433	$ 164,433
			TOTAL	**$ 506,345**	**$ 578,340**	**$ 613,369**	**$ 678,869**	**$ 617,500**	**$ 687,500**	**$ 579,071**	**$ 648,236**
Sede Primaria - General Santander				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clase , restaurante escolar, pacillos, comedor, baños, zonas verde cancha baloncesto y voleibol, baterías de baños	Servicio	1	$ 823,480	$ 823,480	$ 980,835	$ 980,835	$ 949,100	$ 949,100	$ 917,805	$ 917,805
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	5	$ 71,995	$ 359,975	$ 65,500	$ 327,500	$ 70,000	$ 350,000	$ 69,165	$ 345,825
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	4	$ 214,200	$ 856,800	$ 210,500	$ 842,000	$ 214,500	$ 858,000	$ 213,067	$ 852,267
			TOTAL	**$ 1,139,068**	**$ 2,069,648**	**$ 1,279,235**	**$ 2,172,735**	**$ 1,257,600**	**$ 2,181,100**	**$ 1,225,301**	**$ 2,141,161**
Nuesta Señora del Rosario - Jadin Infantil Chiquilin				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**

Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores, aulas	Servicio	1	$ 623,417	$ 623,417	$ 485,747	$ 485,747	$ 470,000	$ 470,000	$ 526,388	$ 526,388
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	2	$ 214,200	$ 428,400	$ 210,500	$ 421,000	$ 214,500	$ 429,000	$ 213,067	$ 426,133
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 2000 litros.	Unidad	2	$ 328,440	$ 656,880	$ 270,000	$ 540,000	$ 281,000	$ 562,000	$ 293,147	$ 586,293
			TOTAL	**$ 1,267,445**	**$ 1,882,080**	**$ 1,054,147**	**$ 1,600,147**	**$ 1,059,500**	**$ 1,625,000**	**$ 1,127,031**	**$ 1,702,409**
Sede Secundaria				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Salones , cocina, pacillos, restaurante escolar, baterías baños, zonas verdes, canchas deportivas, (baloncesto y voleibol),	Servicio	1	$ 1,035,300	$ 1,035,300	$ 1,701,708	$ 1,701,708	$ 1,713,300	$ 1,713,300	$ 1,483,436	$ 1,483,436
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	5	$ 71,995	$ 359,975	$ 65,500	$ 327,500	$ 70,000	$ 350,000	$ 69,165	$ 345,825
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	5	$ 214,200	$ 1,071,000	$ 210,500	$ 1,052,500	$ 214,500	$ 1,072,500	$ 213,067	$ 1,065,333
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 2000 litros.	Unidad	7	$ 328,440	$ 2,299,080	$ 270,000	$ 1,890,000	$ 281,000	$ 1,967,000	$ 293,147	$ 2,052,027
			TOTAL	**$ 1,679,328**	**$ 4,794,748**	**$ 2,270,108**	**$ 4,994,108**	**$ 2,302,800**	**$ 5,126,800**	**$ 2,084,079**	**$ 4,971,885**
SEDE IED PABLO VI											
SEDE IED PABLO VI - SEDE CENTRAL				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Patio Interno Uno (01),Patio Externo Uno (01),Aulas Primer Piso Ocho (08),Laboratorio Primer Piso Uno (01) ,Aulas Segundo Piso Dos (01) ,Sala de Informática Una (01) ,Oficia Primer Piso Una (01) ,Restaurante Uno (01) ,Cocina Una (01) ,Baños ,Docentes y Administrativos Primer Piso Tres (03) , Baños Estudiantes Dos (02)	Servicio	1	$ 499,800	$ 499,800	$ 390,466	$ 390,466	$ 377,900	$ 377,900	$ 422,722	$ 422,722
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	3	$ 71,995	$ 215,985	$ 65,500	$ 196,500	$ 70,000	$ 210,000	$ 69,165	$ 207,495
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	2	$ 214,200	$ 428,400	$ 210,500	$ 421,000	$ 214,500	$ 429,000	$ 213,067	$ 426,133
			TOTAL	**$ 815,388**	**$ 1,173,578**	**$ 688,866**	**$ 1,030,366**	**$ 686,400**	**$ 1,040,900**	**$ 730,218**	**$ 1,081,615**
SEDE SAN VICENTE				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**

Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Patio Interno Uno (01),Patio Externo (01),Aulas Dos (02) , Sala de Informática Una (01) , Restaurante Uno (01) , Cocina Una (01) , Baños Estudiantes Uno (01)	Servicio	1	$ 500,157	$ 500,157	$ 354,969	$ 354,969	$ 343,500	$ 343,500	$ 399,542	$ 399,542
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores. (revision para determinar la cantidad)	Unidad	1	$ 71,995	$ 71,995	$ 65,500	$ 65,500	$ 70,000	$ 70,000	$ 69,165	$ 69,165
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 500 litros.	Unidad	1	$ 142,800	$ 142,800	$ 170,500	$ 170,500	$ 180,000	$ 180,000	$ 164,433	$ 164,433
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
			TOTAL	**$ 958,545**	**$ 958,545**	**$ 823,869**	**$ 823,869**	**$ 832,000**	**$ 832,000**	$ 871,471	$ 871,471
SEDE TENERIA				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas (2), Cancha Una (01),Patio de Atrás Uno (01) ,Restaurante Uno (01) ,Sala de Informática Una (01) ,Baños Dos (02)	Servicio	1	$ 381,157	$ 381,157	$ 354,969	$ 354,969	$ 343,500	$ 343,500	$ 359,875	$ 359,875
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	1	$ 71,995	$ 71,995	$ 65,500	$ 65,500	$ 70,000	$ 70,000	$ 69,165	$ 69,165
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
			TOTAL	**$ 696,745**	**$ 696,745**	**$ 653,369**	**$ 653,369**	**$ 652,000**	**$ 652,000**	**$ 667,371**	**$ 667,371**
IED SAN JUAN BOSCO											
Ovejeras				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 500m² aproximados	Servicio	1	$ 805,868	$ 805,868	$ 630,537	$ 630,537	$ 610,600	$ 610,600	$ 682,335	$ 682,335
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	1 tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	2	$ 214,200	$ 428,400	$ 210,500	$ 421,000	$ 214,500	$ 429,000	$ 213,067	$ 426,133
			TOTAL	**$ 1,121,456**	**$ 1,407,651**	**$ 928,937**	**$ 1,204,937**	**$ 919,100**	**$ 1,203,600**	**$ 989,831**	**$ 1,272,063**
Maria Auxiliadora				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**

Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 4100m² aproximados	Servicio	1	$ 1,112,650	$ 1,112,650	$ 1,284,427	$ 1,284,427	$ 1,242,800	$ 1,242,800	$ 1,213,292	$ 1,213,292
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	1	$ 71,995	$ 71,995	$ 65,500	$ 65,500	$ 70,000	$ 70,000	$ 69,165	$ 69,165
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	2	$ 214,200	$ 428,400	$ 210,500	$ 421,000	$ 214,500	$ 429,000	$ 213,067	$ 426,133
			TOTAL	**$ 1,428,238**	**$ 1,642,438**	**$ 1,582,827**	**$ 1,793,327**	**$ 1,551,300**	**$ 1,765,800**	**$ 1,520,788**	**$ 1,733,855**
Arrayanes - I.E.D. San Luis Bosco				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 650m² aproximados	Servicio	1	$ 994,840	$ 994,840	$ 779,997	$ 779,997	$ 755,000	$ 755,000	$ 843,279	$ 843,279
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
			TOTAL	**$ 1,310,428**	**$ 1,382,423**	**$ 1,078,397**	**$ 1,143,897**	**$ 1,063,500**	**$ 1,133,500**	**$ 1,150,775**	**$ 1,219,940**
Escuela Rural Agua Clara				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 500.38m² aproximados	Servicio	1	$ 567,868	$ 567,868	$ 630,537	$ 630,537	$ 610,600	$ 610,600	$ 603,002	$ 603,002
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
			TOTAL	**$ 883,456**	**$ 955,451**	**$ 928,937**	**$ 994,437**	**$ 919,100**	**$ 989,100**	**$ 910,498**	**$ 979,663**
IED San Juan Bosco Hato Grande - SEDE SUCRE				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 750m² aproximados	Servicio	1	$ 579,530	$ 579,530	$ 920,117	$ 920,117	$ 890,700	$ 890,700	$ 796,782	$ 796,782
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330

	roedores.										
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	2	$ 29,393	$ 58,786	$ 22,400	$ 44,800	$ 24,000	$ 48,000	$ 25,264	$ 50,529
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	2	$ 214,200	$ 428,400	$ 210,500	$ 421,000	$ 214,500	$ 429,000	$ 213,067	$ 426,133
	tanque de almacenamiento elevado de 5.000 litros	unidad	1	$ 371,280	$ 371,280	$ 308,000	$ 308,000	$ 381,000	$ 381,000	$ 353,427	$ 353,427
			TOTAL	**$ 1,266,398**	**$ 1,581,986**	**$ 1,526,517**	**$ 1,824,917**	**$ 1,580,200**	**$ 1,888,700**	**$ 1,457,705**	**$ 1,765,201**
IED San Juan Bosco Hato Grande - SEDE PRINCIPAL				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 350m² aproximados	Servicio	1	$ 418,880	$ 418,880	$ 322,274	$ 322,274	$ 311,900	$ 311,900	$ 351,018	$ 351,018
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	4	$ 214,200	$ 856,800	$ 210,500	$ 842,000	$ 214,500	$ 858,000	$ 213,067	$ 852,267
			TOTAL	**$ 734,468**	**$ 1,449,063**	**$ 620,674**	**$ 1,317,674**	**$ 620,400**	**$ 1,333,900**	**$ 658,514**	**$ 1,366,879**
IED San Juan Bosco Hato Grande - RESTAURANTE Y COMEDOR				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 200m² aproximados	Servicio	1	$ 464,100	$ 464,100	$ 256,885	$ 256,885	$ 248,600	$ 248,600	$ 323,195	$ 323,195
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
	tanque de almacenamiento elevado de 600 litros	unidad	1	$ 166,600	$ 166,600	$ 170,500	$ 170,500	$ 180,000	$ 180,000	$ 172,367	$ 172,367
			TOTAL	**$ 946,288**	**$ 1,018,283**	**$ 725,785**	**$ 791,285**	**$ 737,100**	**$ 807,100**	**$ 803,058**	**$ 872,223**
IED San Juan Bosco Hato Grande - SEDE B				**COTIZACION 1**		**COTIZACION 2**		**COTIZACION 3**			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 200m² aproximados	Servicio	1	$ 487,900	$ 487,900	$ 256,885	$ 256,885	$ 248,600	$ 248,600	$ 331,128	$ 331,128
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	1	$ 71,995	$ 71,995	$ 65,500	$ 65,500	$ 70,000	$ 70,000	$ 69,165	$ 69,165
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	2	$ 214,200	$ 428,400	$ 210,500	$ 421,000	$ 214,500	$ 429,000	$ 213,067	$ 426,133

			TOTAL	$ 803,488	$ 1,017,688	$ 555,285	$ 765,785	$ 557,100	$ 771,600	$ 638,624	$ 851,691
HOGARES COMUNITARIOS											
UDS Mis Grandes Genios				COTIZACION 1		COTIZACION 2		COTIZACION 3			
SERVICIO	Lugar de ejecución	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clase (11), Cocinas (1), Oficinas administrativas (1) Baños adultos (3), Baños niños (5), Alacena (1), Comedores (2), Cuarto de aseo y lavandería (2) y Zonas verdes (2)	Servicio	1	$ 1,175,720	$ 1,175,720	$ 970,933	$ 1,039,400	$ 1,039,400	$ 1,039,400	$ 1,062,018	$ 1,084,840
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	tanques de almacenamiento de 1.000 litros elevados	Unidad	2	$ 214,200	$ 428,400	$ 210,500	$ 421,000	$ 214,500	$ 429,000	$ 213,067	$ 426,133
			TOTAL	$ 1,491,308	$ 1,777,503	$ 1,269,333	$ 1,613,800	$ 1,347,900	$ 1,632,400	$ 1,369,514	$ 1,674,568
UDS Ositos Saltarines				COTIZACION 1		COTIZACION 2		COTIZACION 3			
SERVICIO	Lugar de ejecución	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase (4), Cocinas (1), Baños adultos y niños (1), Comedores (1), Zona de juegos (1), Cuarto de aseo y lavandería (1) y Zonas verdes (1)	Servicio	1	$ 686,868	$ 686,868	$ 630,537	$ 630,537	$ 610,600	$ 610,600	$ 642,668	$ 642,668
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2	$ 71,995	$ 143,990	$ 65,500	$ 131,000	$ 70,000	$ 140,000	$ 69,165	$ 138,330
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1	$ 29,393	$ 29,393	$ 22,400	$ 22,400	$ 24,000	$ 24,000	$ 25,264	$ 25,264
Lavado de tanques	**1 tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros**	unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
	1 tanque receptor de aguas lluvias de 1.000 litros	unidad	1	$ 214,200	$ 214,200	$ 210,500	$ 210,500	$ 214,500	$ 214,500	$ 213,067	$ 213,067
			TOTAL	$ 1,216,656	$ 1,288,651	$ 1,139,437	$ 1,204,937	$ 1,133,600	$ 1,203,600	$ 1,163,231	$ 1,232,396
			TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
				$ 21,929,058	$ 34,445,121	$ 22,068,523	$ 33,655,128	$ 22,122,700	$ 33,990,200	$ 22,040,094	$ 34,030,150

CLASIFICACIÓN UNSPSC:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	NOMBRE
80000000	80110000	80111620	Servicios temporales de recursos humanos
76000000	76110000	76111600	Servicios de desinfección
76000000	76110000	76111700	Servicios de control de plagas
49000000	49160000	49161500	Equipos para limpieza
49000000	49160000	49161600	Productos químicos para limpieza

PERSPECTIVA FINANCIERA:

Para determinar el valor estimado del contrato se tomó como punto de referencia los valores pagados por la administración municipal en los años anteriores, así como de entidades territoriales del mismo orden.

4.3 PERSPECTIVA COMERCIAL, ORGANIZACIONAL Y TECNICA:

Para el siguiente análisis se tuvo en cuenta los siguientes aspectos:

a) Una vez revisado el plan anual de adquisiciones de la Entidad, se pudo establecer que para la vigencia 2026 se encuentra registrado el servicio que se pretende contratar.

b) Que el Municipio de Suesca, Cundinamarca en atención a su misión y objetivos propende por una mayor eficacia y eficiencia en todos y cada uno de los proyectos y procesos emprendidos, con el fin de garantizar el cumplimiento de las funciones encomendadas. Así las cosas, en el desarrollo de nuestros objetivos es pertinente contar con una persona natural o jurídica idónea para **"PRESTAR LOS SERVICIOS INTEGRALES DE CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS (DESINSECTACIÓN, DESRATIZACIÓN Y MANEJO DE FAUNA NOCIVA) Y LIMPIEZA, LAVADO Y DESINFECCIÓN DE LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, EN LAS INSTALACIONES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PUBLICAS URBANAS - RURALES Y UNIDADES DE SERVICIOS - HOGARES COMUNITARIOS DEL MUNICIPIO DE SUESCA"**

4.4 JUSTIFICACIÓN DEL VALOR:

Para determinar el valor estimado del contrato se tomó como punto de referencia 2 cotizaciones realizadas por posibles oferentes, con base en ello se puede determinar que el valor estimado del presente proceso es de **TREINTA Y CUATRO MILLONES TREINTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS M/CTE ($34,030,150),** teniendo en cuenta las diferentes tasas y contribuciones y demás costos asociados a la ejecución del contrato.

A continuación, se relaciona el resumen del estudio de mercado:

IERD CACICAZGO			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores Aulas de clase , Cocinas , Bodegas , Oficinas administrativas Areas externas , Zonas Verdes	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	UNIDAD	5
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 500 litros.	UNIDAD	**2**
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000litros.	UNIDAD	10
			TOTAL
IED GONZALO JIMENEZ DE QUEZADA			
Sede Rural Barrancas			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**

Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clase , Cocinas, Baños Pacillos, Patio y Cancha	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	UNIDAD	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25 MAXTRAP M-25	UNIDAD	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	UNIDAD	2
			TOTAL
Sede Rural Cuaya			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clase , Cocinas, Baños Pacillos, Patio y Cancha	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	UNIDAD	1
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25 MAXTRAP M-25	UNIDAD	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	UNIDAD	1
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 2000 litros.	UNIDAD	2
			TOTAL
Sede Rural Chitiva Bajo			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; salones, batería de baños, restaurante, bodega, cancha. zona verde (parque infantil)	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	UNIDAD	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25 MAXTRAP M-25	UNIDAD	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1
			TOTAL
Sede Guita			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; 3 salones,1 batería de baños,1 restaurante,3 bodegas,2 canchas, 1 zona verde amplia)	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1

Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1
			TOTAL
Sede Rural La Laguna			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Dos salones con ventanal una cocina, dos bodegas pequeñas, (aseo y reciclaje) comedor y cocina y sal de sistemas. y áreas externas (zona verde, cancha y un espacio de recreación de columpios y deslizador) que requieren la aplicación de insecticida residual y control de vectores. hay presencia de murciélagos y abejas.	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 500 litros.	Unidad	1
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1
			TOTAL
Sede Palmira			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clases , cocina, batería de baños, pacillos, patio, cancha deportiva.	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 500 litros.	Unidad	1
			TOTAL
Sede Primaria - General Santander			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clase , restaurante escolar, pacillos, comedor, baños, zonas verde cancha baloncesto y voleibol, baterías de baños	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	5
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1

Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	4
			TOTAL
Nuestra Señora del Rosario - Jadin Infantil Chiquilin			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores, aulas	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	2
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 2000 litros.	Unidad	2
			TOTAL
Sede Secundaria			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Salones , cocina, pacillos, restaurante escolar, baterías baños, zonas verdes, canchas deportivas, (baloncesto y voleibol),	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	5
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	5
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 2000 litros.	Unidad	7
			TOTAL
SEDE IED PABLO VI			
SEDE IED PABLO VI - SEDE CENTRAL			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Patio Interno Uno (01),Patio Externo Uno (01),Aulas Primer Piso Ocho (08),Laboratorio Primer Piso Uno (01) ,Aulas Segundo Piso Dos (01) ,Sala de Informática Una (01) ,Oficia Primer Piso Una (01) ,Restaurante Uno (01) ,Cocina Una (01) ,Baños ,Docentes y Administrativos Primer Piso Tres (03) , Baños Estudiantes Dos (02)	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	3
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	2
			TOTAL

SEDE SAN VICENTE			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Patio Interno Uno (01),Patio Externo (01),Aulas Dos (02) , Sala de Informática Una (01) , Restaurante Uno (01) , Cocina Una (01) , Baños Estudiantes Uno (01)	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores. (revision para determinar la cantidad)	Unidad	1
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 500 litros.	Unidad	1
	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1
			TOTAL
SEDE TENERIA			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas (2), Cancha Una (01),Patio de Atrás Uno (01) ,Restaurante Uno (01) ,Sala de Informática Una (01) ,Baños Dos (02)	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	1
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	Lavado y desinfección de tanque de aproximadamente 1000 litros.	Unidad	1
			TOTAL
IED SAN JUAN BOSCO			
Ovejeras			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 500m² aproximados	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	1 tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	2
			TOTAL
Maria Auxiliadora			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**

Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 4100m² aproximados	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	1
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	2
			TOTAL
Arrayanes - I.E.D. San Luis Bosco			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 650m² aproximados	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	1
			TOTAL
Escuela Rural Agua Clara			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 500.38m² aproximados	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	1
			TOTAL
IED San Juan Bosco Hato Grande - SEDE SUCRE			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 750m² aproximados	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	2
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	2
	tanque de almacenamiento elevado de 5.000 litros	unidad	1

			TOTAL
IED San Juan Bosco Hato Grande - SEDE PRINCIPAL			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 350m² aproximados	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	4
			TOTAL
IED San Juan Bosco Hato Grande - RESTAURANTE Y COMEDOR			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 200m² aproximados	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	1
	tanque de almacenamiento elevado de 600 litros	unidad	1
			TOTAL
IED San Juan Bosco Hato Grande - SEDE B			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase, Cocinas, Baños adultos y niños, Comedores, Zona de juegos, Cuarto de aseo y lavandería y Zonas verdes 200m² aproximados	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	1
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros	unidad	2
			TOTAL
HOGARES COMUNITARIOS			
UDS Mis Grandes Genios			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**

Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores; Aulas de clase (11), Cocinas (1), Oficinas administrativas (1) Baños adultos (3), Baños niños (5), Alacena (1), Comedores (2), Cuarto de aseo y lavandería (2) y Zonas verdes (2)	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	tanques de almacenamiento de 1.000 litros elevados	Unidad	2
			TOTAL
UDS Ositos Saltarines			
SERVICIO	**Lugar de ejecución**	**UNIDAD**	**CANT.**
Fumigación	Aplicación de insecticida residual para control de insectos rastreros y voladores ; Aulas de clase (4), Cocinas (1), Baños adultos y niños (1), Comedores (1), Zona de juegos (1), Cuarto de aseo y lavandería (1) y Zonas verdes (1)	Servicio	1
Control de roedores	Instalación de estaciones de cebado nuevas con rodenticida para control de roedores.	Unidad	2
	Trampa adhesiva MAXTRAP M-25	Unidad	1
Lavado de tanques	**1 tanque de almacenamiento elevado de 1.000 litros**	unidad	1
	1 tanque receptor de aguas lluvias de 1.000 litros	unidad	1

4.5 TIEMPO DE EJECUCION:

El plazo de ejecución del presente contrato será por el término de **UN (01) MES**, contados a partir de la firma del acta de inicio una vez cumplido el plazo, el contratista de común acuerdo con la supervisión, verificarán el cumplimiento de las actividades objeto del contrato y a entera satisfacción procederán al recibo y liquidación del mismo.

5. LIMITACIÓN A MIPYMES

De conformidad a lo dispuesto en el artículo 5 del Decreto 1860 de 202 1, que modificó los artículos 2.2.1.2.4.2.2 a 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 20 15, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 3 1, 32, 34 Y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones", que en su tenor literal disponen: (...)

"ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.2. Convocatorias limitadas a Mípyme. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las Mipyme colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurran los siguientes requisitos:
1. El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.
2. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) Mipyme colombianas para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la

normativa aplicable a cada Proceso de Contratación.

Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar Mipyme, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.

PARAGRAFO. Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de Mípyme, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo.

6. ACUERDO INTERNACIONAL O TRATADO DE LIBRE COMERCIO:

ACUERDO O TRATADO INTERNACIONAL		Entidad Estatal Incluida Sí/No	Presupuesto del Proceso de Contratación superior al valor del Acuerdo Comercial Sí/No	Excepción Aplicable al Proceso de Contratación Sí/No	Proceso de Contratación cubierto por el Acuerdo Comercial Sí/No
Alianza Pacífico	Chile	Sí	No	Sí	No
	Perú	Sí	No	Sí	No
Canadá		No	No	Sí	No
Chile		Sí	No	Sí	No
Corea		No	No	Sí	No
Costa Rica		Sí	No	Sí	No
Estados AELC		Sí	No	Sí	No
Estados Unidos		No	No	Sí	No
México		No	No	Sí	No
Triángulo Norte	El Salvador	Sí	No	Sí	No
	Guatemala	Sí	No	Sí	No
	Honduras	No	No	Sí	No
Unión Europea		Sí	No	Sí	No
Comunidad Andina		Sí	Sí	Sí	No

La presente contratación NO está cobijada por un Acuerdo Internacional o un Tratado de Libre Comercio vigente para el Estado Colombiano, por lo que no aplica de acuerdo con el Decreto 1082 de 2015.

DIANA CAROLINA PATARROYO CORREDOR
Secretaria de desarrollo social

FUNCIONARIO O ANALISTA	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA	FECHA TRAMITADO
Proyectó	Diana Carolina Patarroyo C/Secretaria de Desarrollo Social		Septiembre /2026
Revisó	Juan Carlos Eslava Blanco / Profesional Especializado Externo		Septiembre /2026
Aprobó	Luis Miguel Castañeda Zabala / Asesor Jurídico Externo		Septiembre /2026
Nota: Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.			