REGIONAL NARIÑO
CENTRO AGROINDUSTRIAL Y PESQUERO DE LA COSTA PACIFICA
ESTUDIO Y ANALISIS DEL SECTOR
MINIMA CUANTIA

OBJETO: Contratar servicio de fumigación y control de vectores en el Centro Agroindustrial y Pesquero de la Costa Pacífica.

Conforme lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1. "Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso.".

ANALISIS DE LA ECONOMIA COLOMBIANA

El análisis del estudio del sector debe tener en cuenta el objeto del Proceso de Contratación, particularmente las ventajas que representa para la Entidad, la forma como se acuerda la entrega de los bienes objeto del presente proceso contractual, los plazos, cantidades contratadas, forma de pago y de entrega, las condiciones y especificaciones técnicas que generan la necesidad de contratar con una persona natural o jurídica la "Contratar los servicios de control integral de plagas (roedores, insectos, rastreros, y otros) mediante procedimientos preventivos y correctivos, que permita la desinsectación, desratización, así como la desinfección en general, de los diferentes ambientes de formación, oficinas y demás áreas internas y externas, que hacen parte del Centro Agroindustrial y Pesquero de la Costa Pacífica-Nariño durante la vigencia 2025" y en general las demás condiciones previstas por las partes; cabe manifestar además que el objeto que se pretende contratar se encuentra debidamente identificado a través del clasificador de bienes y servicios y el sector al cual pertenecen, con cada código, en los listados de especificaciones técnicas del estudio previo

Es importante reconocer que la función de compras debe estar orientada a satisfacer las necesidades de la Entidad y a obtener el mayor valor por el dinero público, en consecuencia, la elaboración de este estudio del sector le permitirá al SENA, conocer puntualmente: (a) cuál es su necesidad y cómo puede satisfacerla; (b) cómo y quiénes pueden proveer los bienes, obras y servicios que necesita; y (c) el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad.

Por lo tanto y en atención a lo dispuesto por el artículo 2.2.1.1.1.6.1, del decreto 1082 de 2015 el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – Regional Nariño, como parte activa en la formación y desarrollo de la fase de planeación, se permite realizar el Estudio del Sector, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo, materializando así los principios de planeación, de responsabilidad y de transparencia. La importancia de realizar este análisis ha sido recalcada en las recomendaciones que la Organización de Cooperación y de

Desarrollo Económicos (OCDE) le ha formulado al Gobierno Nacional, las cuales constituyen buenas prácticas en materia de promoción de la competencia en la contratación pública.

Sectores de la Economía

Las actividades primarias comprenden las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; explotación de minas y canteras.

Las actividades secundarias comprenden las actividades económicas de industrias manufactureras y construcción.

Las actividades terciarias o de servicios comprenden las actividades económicas de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental; comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida; información y comunicaciones; actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales; actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.
De acuerdo a esta clasificación, el objeto contractual de este proceso se encuentra enmarcado en el sector terciario de la economía, es decir el sector Servicios.

PRIMARIO	
SECUNDARIO	
TERCIARIO	X

Economía Nacional

La economía colombiana se despide de 2023, uno de los años recientes más difíciles en términos macro, aparte de la pandemia, en el que se evidenció una desaceleración importante, tras dos años consecutivos de importante expansión.

“El año 2023 fue uno de desaceleración luego de dos años excepcionales de crecimiento que fueron 2021 y 2022. Adicionalmente, hay que tener en cuenta que en 2023 se dieron los ajustes en el gasto de los hogares, que fue excesivo en el pasado y que, de alguna manera, tiene que hacerse más sostenible y es, en parte, lo que el Banco de la República ha buscado con los aumentos de la tasa de interés”, aseguró Camilo Pérez, gerente de Investigaciones Económicas de Banco de Bogotá.

Otro de los tópicos económicos que ha sido tendencia ha sido la ejecución presupuestal por parte del Gobierno, algo que ha llamado la atención de los analistas.

“Las mayores sorpresas fueron el fuerte deterioro de la inversión público y privada, además los problemas transitorios de liquidez en el mercado monetario por la poca ejecución del Gobierno”, dijo Juan David Ballén, director de Análisis y Estrategia de Casa de Bolsa.

Economía Local

Nariño contribuye únicamente con el 0,2% de las exportaciones del país. La poca riqueza que genera viene en apenas un 2,5% de las industrias manufactureras.

La potencialidad de Nariño para ser un territorio que genere condiciones de vida digna para todos sus habitantes es enorme. Todos los pisos térmicos, un puerto con una ubicación estratégica en América y el mundo, una frontera con un país que demanda bienes y servicios y comercia en dólares, y unas gentes inteligentes y con ganas de salir adelante como las que más.

Tan cierta es la potencialidad de Nariño, que a principios del siglo pasado alcanzamos a tener una significativa producción industrial. Fábricas de paños, licores (como la cervecería Alemana y la Baviera, de las primeras del país), máquinas, herramientas, madera, además de procesos agroindustriales con el coco, arroz, frutales, camarón en confinamiento, y los más recientes de café, lácteos, papa y palma.

A pesar de toda esta potencialidad, por decisión de una clase dirigente nacional y local sin ninguna aspiración colectiva, decidieron para beneficio particular y de extranjeros, promover la idea de “traer de afuera lo que se podía producir en el territorio”, olvidando adrede que no importa que tan barato llegue un producto, sin empleo regional, simplemente los nariñenses no tendremos con que adquirir esos bienes y servicios.

Ante la falta de condiciones de infraestructura portuaria, de vías y transporte y la ausencia de medidas para proteger e incentivar la producción regional, estas industrias paulatinamente han perdido peso, expulsando a trabajadores calificados al desempleo y la informalidad, además de la migración de miles de nariñenses con enorme potencialidad que se vuelven la base de la creación de riqueza en otros territorios.

La profundización de este modelo antinacional tiene a Nariño tocando fondo. Mientras el ingreso per cápita (por habitante) para el año 2021 de un estadounidense fue de más de US$69 mil, el de un uruguayo de más de US$17 mil (Banco Mundial), el de un colombiano apenas superó los US$6 mil, siendo aún peor para un nariñense, con tan solo US$2.949 (ni 300 dólares al mes) (MinComercio).

Nariño contribuye únicamente con el 0,2% de las exportaciones totales del país y la poca riqueza que se genera en el departamento viene apenas en un 2,5% de industrias manufactureras, que son las que transforman los insumos del sector agrícola y minero.

El modelo que tiene a la mitad de la población de Nariño sin poder llegar a fin de mes (DANE) solo tiende a empeorar. Por ejemplo, de no renegociar los TLC, para 2026 estará entrando sin arancel leche subsidiada de Estados Unidos, mandando a la ruina a miles de familias campesinas y a la principal industria nariñense que aún sobrevive.

El mercado mundial de control de plagas alcanzó un valor de 19,85 mil millones de dólares en 2022.

Se espera que el mercado crezca a un CAGR del 5,20% en el período de pronóstico de 2023-2028.

El control de plagas es el método que se utiliza para eliminar las plagas que se encuentran en zonas residenciales, agrícolas y comerciales. Este proceso protege de plagas perjudiciales como mosquitos, cucarachas, hormigas, roedores y arañas que causan muchos problemas de salud, dañan la propiedad y afectan a la producción de cultivos. Hay varias formas de controlar las plagas, como la química, la eléctrica y la física.

El mercado de control de plagas crece ya que los principales proveedores de servicios ofrecen servicios sostenibles e innovadores a los consumidores. La población se desplaza de las zonas rurales a las urbanas, lo que provoca un fuerte desarrollo de las zonas comerciales y residenciales y por ello, se nota un crecimiento en la demanda de servicios de control de plagas. Además, tras la pandemia, ha aumentado la concienciación sobre la limpieza y la higiene, por lo que ha acentuado la requisición de desinfectantes. Además, las principales empresas del sector están fabricando productos como aerosoles, etc., que pueden controlar las enfermedades transmitidas por vectores y causadas por parásitos. La participación en el mercado global de productos para el control de plagas también se ve un aumento gracias a productos como el polvo y las trampas, que se utilizan más de una vez para eliminar las plagas en el hogar.

Los factores cruciales y las tendencias que están ampliando la cuota de mercado del control de plagas son:

• Cambios en las condiciones climáticas: Debido a los cambios en las condiciones climáticas, la población de plagas ha aumentado, lo que ha deteriorado la producción agrícola a gran escala. Por ello, para proteger los cultivos, los agricultores utilizan métodos de gestión de plagas que incluyen pesticidas no químicos teniendo en cuenta medidas de sostenibilidad y un crecimiento saludable del mercado.
• Tecnología avanzada: Los principales actores están integrando nuevas tecnologías, como la inteligencia artificial (IA), que no requiere mucho tiempo, es eficaz y ofrece servicios de alto rendimiento que consuman menos agua y asegura la sostenibilidad medioambiental, lo que ha influido en los ingresos del mercado del control de las plagas.

• Creciente preocupación por las afecciones causadas por parásitos: Las principales empresas de la industria fabrican productos de control de plagas acordes con la salud y las exigencias de los consumidores, teniendo en cuenta la elevada prevalencia de enfermedades como el dengue y la malaria. Esto ha hecho necesaria la demanda de las mejores técnicas de control de plagas.
• Iniciativas gubernamentales: El desarrollo de la economía y la apertura de nuevas escuelas, centros comerciales y hospitales también han obligado al gobierno a proporcionar un entorno saludable a la población. Por lo tanto, las empresas utilizan los mejores servicios de control de plagas para facilitar un entorno seguro y saludable a las personas, lo que ha impulsado la demanda del control de plagas.

ANALISIS DE LA OFERTA

Podrán participar en el presente procedimiento de selección, quienes estén interesados en presentar propuestas y participar en el proceso de contratación de mínima cuantía por invitación pública, consorcios, uniones temporales, personas naturales o jurídicas legalmente constituidas para poder llevar a cabo la adquisición y/o suministro de los bienes requeridos, por consiguiente una vez realizado el análisis se identificó para el presente proceso, entre otros los siguientes potenciales proveedores:

No.	PROPONENTE
1	MIPLAG
2	MULTISERVICIOS Y MANTENIMIENTOS FUMISUR SAS
3	FUMIBICHOS
4	FUMIPLAGAX
5	SANITEX

ANALISIS DE LA DEMANDA

Como parte del estudio de la demanda, que busca reconocer las lecciones aprendidas y tener un marco de referencia para la estructuración de los procesos, la Entidad para analizar la caracterización de los proveedores se basó en la información obtenida mediante la página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP, en donde se identificó procesos de contratación anteriores similares, de manera que sea posible ubicarse en un universo que permita conocer la demanda existente cuando se trata de contratar la adquisición y/o suministro de los bienes objeto del presente proceso de contratación. Por lo cual se anexa el siguiente cuadro con procesos similares:

ENTIDAD	CONTRATO	OBJETO	FECHA	CUANTIA
Universidad del Magdalena	OPS-DAD-0036-2024	SERVICIO DE FUMIGACIÓN Y CONTROL DE PLAGAS PARA LA	01/03/2024	$53.533.000

		UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA, CAMPUS PRINCIPAL Y SUS SEDES ALTERNAS		
E.S.E HOSPITAL SAN CARLOS	OS-001-2024	FUMIGACION CONTROL DE PLAGAS	29/02/2024	$6.000.000
ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA SEGURIDAD Y CARCELARIO DE PEREIRA	616-2024-MIC07	CONTRATAR EL SERVICIO DE FUMIGACIÓN Y CONTROL DE PLAGAS (ZANCUDO, CHINCHES), DESRATIZACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO Y CARCELARIO DE PEREIRA	29/02/2024	$8.000.000
SENA REGIONAL CALDAS Grupo de Apoyo Admtrativo. Mixto	MC-CLD-013-2023	CONTROL DE PLAGAS Y ROEDORES	23/05/2023	$21.556.865

REFERENTE NORMATIVO Y MARCO POLITICO

Dentro de la política de crecimiento económico de Colombia se reconoce la contribución del sector forestal en el desarrollo productivo sostenible del país, valorando los impactos ambientales y sociales positivos que conlleva el manejo sostenible de los bosques naturales y de las plantaciones forestales, siendo recurrente la necesidad de integrar de manera eficiente los lineamientos de los Ministerios de Agricultura y Desarrollo Rural con las políticas del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, para el control de la deforestación y gestión sostenible del bosque natural y su restauración, de tal manera que las entidades territoriales, desarrollen acciones de corto, mediano y largo plazo que consoliden en sus departamentos el crecimiento económico sostenible.

Es así como se han establecido 10 lineamientos políticos para promover al sector forestal, regular el manejo del recurso bajo criterios de sostenibilidad y conservar los bosques colombianos, protegiendo y restaurando las áreas boscosas del país, enfocando los esfuerzos en la disminución de la alta tasa de deforestación.

PERSPECTIVA DE ANÁLISIS DE RIESGO.

Se incorporan los riesgos previsibles de conformidad con el CONPES 3714 DE 2011 y el M-ICR-01 de Colombia Compra Eficiente.

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de selección, el Centro Agroindustrial y Pesquero de la Costa Pacífica adelantó un estudio de mercado, en donde se estimó que el valor para

contratar los servicios de fumigación y desratización de las sedes del centro seria por valor de VEINTITRES MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($23.939.988) tal como se evidencia en el documento anexo ESTUDIO Y ANALISIS ECONÓMICO DEL SECTOR el cual forma parte integral del presente documento.

Firmado digitalmente por POLO VALLEJO JOSE TIRSO
Fecha: 2026.03.05 09:50:37 -05'00'

JOSE TIRSO POLO VALLEJO
Subdirector Centro Agroindustrial y Pesquero de la Costa Pacífica (E)