ESTUDIO Y ANÁLISIS ECONOMICO DEL SECTOR
(CAPITULO VI – Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015)

OBJETO: *"COMPRA DE EQUIPOS DE ULTIMA TECNOLOGIA PARA LA DOTACION DEL AMBIENTE ESPECIALIZADO EN FORMACION DE GASTRONOMIA DEL CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURISTICOS DE BUCARAMANGA."*

El SENA adjudicará el proceso al oferente que cumpla con los requisitos habilitantes establecidos por la entidad, y dicho proceso contractual podrá ser adjudicado hasta por la totalidad del presupuesto oficial asignado. El proponente se obliga a entregar los bienes que le sean indicados por el Centro de Servicios Empresariales y Turísticos SENA Regional Santander, bajo las mismas condiciones de precio final y calidad indicadas en el presente proceso contractual. Los bienes y servicios se clasifican con los siguientes códigos del clasificador de Bienes y Servicios así:

ITEM	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN
1	48000000	48100000	48101500	48101507	Hornos de convección para uso comercial
2	48000000	48100000	48101500	48101514	Ollas de vapor de alta presión para uso comercial
3	48000000	48100000	48101500	48101504	Parrillas de carbón para uso comercial
4	48000000	48100000	48101600	48101612	Procesadores de alimentos para uso comercial
5	48000000	48100000	48101600	48101608	Licuadoras para uso comercial

1. ANALISIS DEL MERCADO

1.1. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO.

El Producto Interno Bruto (PIB) es una medida del valor de la actividad económica de un país. Básicamente calcula cuál fue la producción en bienes y servicios que se hizo en un periodo de tiempo específico, generalmente en un trimestre o en un año, en las fronteras de un país. Para entender cómo el PIB incide en el proceso de contratación y sus consecuencias frente a la caída o bajada de este indicador, es importante destacar lo siguiente[1]:

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

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

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,1% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- 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 crece 8,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2024^{pr}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2023^{p}. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 4,4% (contribuye 1,0 puntos porcentuales a la variación anual).

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,0% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 6,5% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,6%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,2%.

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 1,3%.

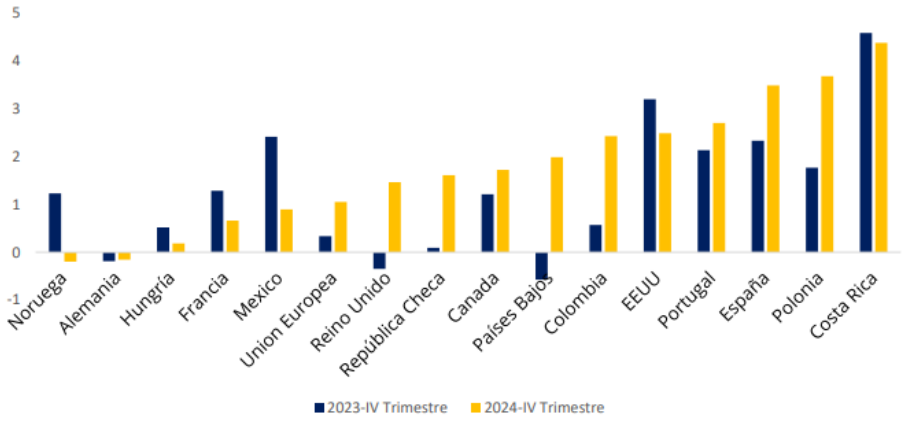
Industrias manufactureras crece 1,1%.(Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo; fabricación de aparatos y equipo eléctrico; fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos; fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.; fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques; fabricación de otros tipos de equipo de transporte; instalación, **mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo crece 1,5%**).[2]

Finalmente, al comparar con los países miembros de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), que ya han publicado este dato del

[2] chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/bol-PIB-IVtrim2024.pdf

cuarto trimestre, Colombia se ubica en la sexta posición con mayor crecimiento, aunque las cifras son parciales, ya que varios países aún no tienen la cifra para 2024.[3]

Variación anual (%) en volumen de las series ajustadas por efecto estacional y calendario – cuarto trimestre 2024



Fuente: Analdex, datos de DANE

1.2. ASPECTOS GENERALES DE LA ENTIDAD

El SENA es un establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio del Trabajo, encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, como lo establece la Ley 119 de 1994.

De conformidad con el artículo 25 del Decreto 249 de 2004, los Centros de Formación son las dependencias responsables de la prestación de los servicios de formación profesional integral, los servicios tecnológicos, la promoción y el desarrollo del empresarismo, la normalización y evaluación de competencias laborales en interacción con entes públicos y privados y en articulación con las cadenas productivas y los sectores económicos.

El artículo 27 del Decreto 249 de 2004, señala las funciones que deben desarrollar las subdirecciones de centro para planear, programar y ejecutar todos los procesos mencionados anteriormente, entre ellas “Administrar y ejecutar todos los procesos de contratación del Centro”.

De acuerdo con el Plan Estratégico Institucional debemos atender los siguientes valores con el fin dar cumplimiento al Plan de Desarrollo, Valor Publico Incrementar la vinculación laboral de los Egresados de formación titulada; contribuir a la creación de empresas formales y la generación de empleo decente; promover la inclusión social a la oferta institucional con un enfoque diferencial; contribuir a la movilidad educativa y laboral de las personas por medio del sistema nacional de cualificaciones; procesos Misionales Fomentar la cualificación de las personas basada en competencias laborales; Formar el talento humano pertinente que demanda el sector empresarial del

[3] https://analdex.org/wp-content/uploads/2025/02/Informe-PIB-Trimestre-IV-del-2024.pdf

país. Fortalecer la intermediación laboral para cubrir las necesidades del talento humano requerido por las empresas; Desarrollar capacidades de investigación aplicada e innovación en el capital humano y en el tejido empresarial del país; Desarrollo Institucional: Promover el Desarrollo integral del Talento Humano SENA; Consolidar una cultura SENA humanista responsable y competitiva; transformar digitalmente la provisión y prestación de los servicios institucionales; Potenciar el uso de las TIC para soportar la estrategia institucional; Actualizar los modelos y Sistemas de Gestión de la entidad. Recursos: Optimizar el uso de los recursos institucionales; Robustecer las Alianzas Estratégicas con entidades nacionales e internacionales.

1.3. ASPECTOS GENERALES DE LA NECESIDAD

El Centro de Servicios Empresariales y Turísticos del Sena Regional Santander, cuenta con un ambiente de formación de Cocina que combina la teoría con la práctica, permitiendo a los aprendices desarrollar habilidades culinarias en un entorno práctico y profesional. La formación incluye la enseñanza de técnicas de cocina, manejo de materias primas, normativas de salubridad y estándares de calidad.

La dotación tecnológica del ambiente de formación de cocina es una inversión estratégica que responde a necesidades concretas, se justifica por consideraciones relevantes para el desarrollo regional y presenta viabilidad y pertinencia a corto, mediano y largo plazo. Este proyecto de adquisición, contribuirá a formar profesionales altamente competitivos, a impulsar la innovación culinaria y a fortalecer el sector turístico y gastronómico de la región

La principal necesidad que impulsa la adquisición de estos equipos es la brecha tecnológica existente entre la formación que reciben los aprendices y las exigencias del sector gastronómico actual.

Esta brecha se manifiesta en:

•Obsolescencia de los equipos actuales: Los equipos con los que cuenta el centro de formación son en su mayoría obsoletos o básicos, lo que impide a los aprendices adquirir experiencia práctica en el manejo de tecnologías modernas utilizadas en las cocinas profesionales actuales.

•Desconexión con las tendencias del sector: La gastronomía es un sector en constante evolución, con nuevas técnicas, tecnologías y tendencias que surgen continuamente. La falta de equipos actualizados impide a los aprendices y a los instructores mantenerse al día con estas tendencias, limitando su competitividad e innovación.

•Limitaciones en la formación práctica: La falta de equipos adecuados restringe las posibilidades de aprendizaje práctico, impidiendo a los aprendices desarrollar habilidades avanzadas y experimentar con técnicas culinarias innovadoras. (Producción de centro)

Esta adquisición se justifica por las siguientes consideraciones:

•Fortalecimiento del sector turístico y gastronómico regional: La gastronomía juega un papel fundamental en el desarrollo turístico y económico de Bucaramanga y la región. Formar profesionales altamente capacitados en las últimas tecnologías culinarias

contribuirá a mejorar la calidad de la oferta gastronómica, atrayendo a más turistas y generando desarrollo económico.

•Aumento de la competitividad de los aprendices: Dotar el ambiente de formación con equipos de última tecnología permitirá a los aprendices adquirir habilidades y conocimientos actualizados, aumentando sus oportunidades de empleo y su competitividad en el mercado laboral.

•Mejora del posicionamiento del SENA: Al ofrecer una formación de vanguardia que responda a las necesidades del sector productivo, el SENA fortalecerá su imagen y su prestigio como institución líder en formación profesional.

•Desarrollo de la innovación culinaria: La tecnología permitirá a los aprendices y a los instructores experimentar con nuevas técnicas y tendencias culinarias, fomentando la creatividad y la innovación en el sector.

•Alineación con el Plan Nacional de Desarrollo: El proyecto de compra se alinea con las líneas del Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026, específicamente con la "Expansión de capacidades: más y mejores oportunidades de la población para lograr sus proyectos de vida y " Educación, formación y reconversión laboral como respuesta al cambio productivo", al impulsar la modernización del sector productivo, la formación de capital humano y el desarrollo regional.

En consecuencia, conforme a lo descrito, se hace indispensable adelantar el proceso de contratación para la "*COMPRA DE EQUIPOS DE ULTIMA TECNOLOGIA PARA LA DOTACION DEL AMBIENTE ESPECIALIZADO EN FORMACION DE GASTRONOMIA DEL CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURISTICOS DE BUCARAMANGA"*.

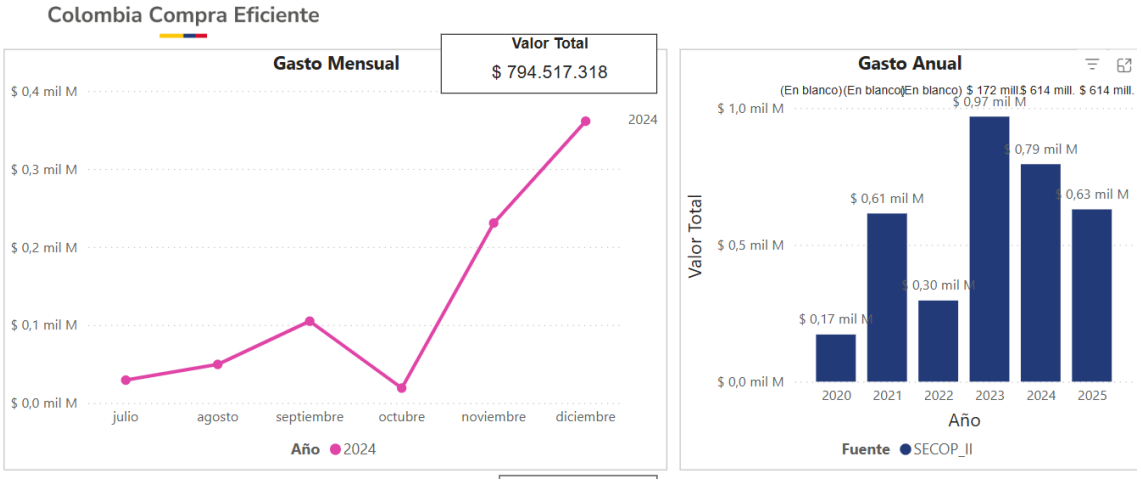
Igualmente, se verificó en el almacén del Centro de formación que no existen equipos disponibles en el inventario, para lo cual, se requiere realizar el proceso de dicha compra.

El comportamiento del mercado de acuerdo con la necesidad que se presenta se puede revisar en el análisis de la demanda y la oferta presentados a continuación:

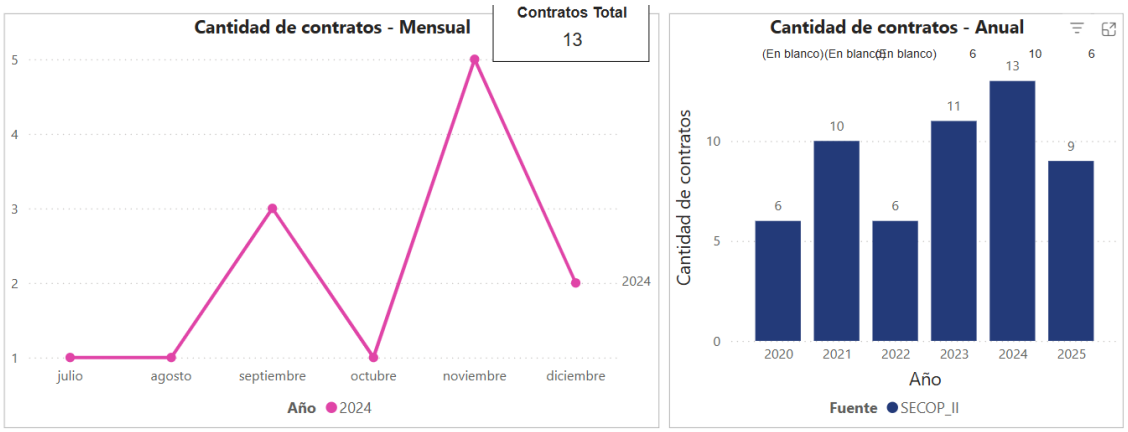
1.4. ANALISIS DE LA OFERTA:

El gasto y cantidad de contratos *mensual y anual*, presentados para los procesos de este tipo situados en la categoría **48** de la clasificación de Colombia Compra Eficiente – en lo referente a "**Maquinaria, Equipo, Suministros para la Industria de Servicio**", ha presentado las siguientes variaciones en la plataforma SECOP II, en el departamento de Santander[4]:

[4] https://www.colombiacompra.gov.co/content/herramienta-de-visualizacion-para-el-analisis-de-la-demanda-y-de-la-oferta



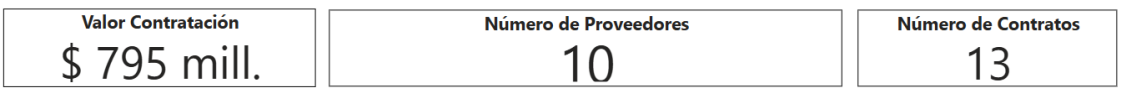
Con respecto al gasto mensual, se visualiza un total de $794.517.318 para la vigencia 2024, siendo el pico más alto el mes de diciembre. Ahora bien, anualmente, vemos un crecimiento, del 365% pasando de 0,17 a 0,79 mil millones de pesos, tomando como referencia el año 2020 en comparación al 2024, siendo el año 2023 el que registra el mayor gasto anual.



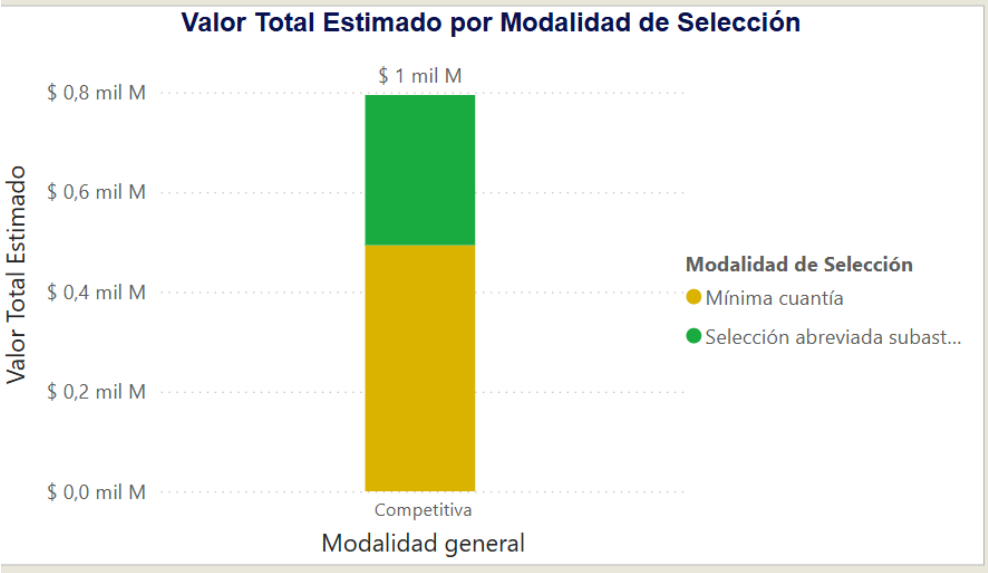
Con respecto a la cantidad de contratos, encontramos un total de 13 contratos para la vigencia 2024, siendo el pico más alto el mes de noviembre, y los más bajos los meses de julio, agosto, octubre y diciembre. Anualmente vemos un crecimiento del 117% durante la vigencia 2024 en comparación con el año 2020.

- **Proveedores**

Con el fin de analizar el panorama frente al número de proveedores del sector según la **categoría 48** de la clasificación de Colombia Compra Eficiente – en lo referente a "**Maquinaria, Equipo, Suministros para la Industria de Servicio**" se visualizan un total de 10 proveedores, con un total de 795 millones de pesos y un total de 13 contratos suscritos en plataforma Secop II, en el Departamento de Santander.



MODALIDAD DE SELECCIÓN



En cuanto a la modalidad de selección elegida para este proceso, la cual se encuentra en la categoría del Modelo de Abastecimiento Estratégico como -Competitiva-, el escenario corresponde a **Selección Abreviada por subas inversa,** seguido de mínima cuantía, de acuerdo a la cuantía el mejor método de selección para procesos de este sector.

Encontramos un número de proveedores diversos en el departamento, con lo que podemos asegurar una modalidad de selección con un alto índice de proveedores interesados, y mayores postulaciones en el proceso, lo que va de la mano con los valores en la contratación y los números de contrato. De manera específica, se realiza el siguiente análisis de los posibles proveedores locales a presentarse en el proceso, teniendo en cuenta procesos anteriores en la entidad:

Proveedores (Identificar posibles proveedores en el mercado nacional y/o local)		**P1**	**P2**	**P3**	**P4**	**P5**
		KI-TECH	**CRUTEK**	**PALLOMARO SA**	**INDUSTRIAL TAYLOR**	**SMARTURE SA**
Ubicación	Local					
	Nacional	X	X	X	X	X
Proceso de producción de bienes o servicios	Materia Prima/ transformación – producción /distribución	X	X	X	X	X
	Compra / bodegaje/distribución	X	X	X	X	X
	Importación/distribución	X	X	X	X	X
Forma de distribución y entrega de bienes o servicios	Directo: del productor al usuario	X	X	X	X	X
	Indirecto: del productor					

Costos asociados	Se tiene como referencia los costos adicionales asociados para garantizar la efectiva entrega del bien/ servicio, **(costos de manipulación, transporte personal, elementos, equipos, etc.)**	En el análisis del mercado, se proyecta que el contratista deberá prestar los servicios en la sede principal del Centro de Servicios Empresariales y Turísticos CSET Sena Regional Santander ubicado en la carrera 27 No. 15 -07 Barrio San Alonso				
Los proveedores se encuentran en las siguientes clasificaciones.	Materias primas					
	Fabricante	X	X	X	X	X
	Importador	X	X	X	X	X
	Ensamblador					
	Distribuidor mayorista	X	X	X	X	X
	Distribuidor Minorista					
	Intermediario					
	Transportador	X	X	X	X	X

- **Modalidad de Selección**

La modalidad de selección elegida para este proceso es de **Selección Abreviada por subasta inversa** teniendo en cuenta el monto por el cual se adjudicará.

1.5 ANALISIS DE LA DEMANDA

Para realizar el análisis de la demanda, la entidad también tuvo como referencia el comportamiento de los procesos contractuales desarrollados en vigencias anteriores para contratar el respectivo bien/ servicio teniendo como referencia los siguientes aspectos:

ANTECEDENTE SENA – REGIONAL NORTE DE SANTANDER	
-Modalidad de selección del contratista.	Selección Abreviada
Número de Proceso	**SASI-NDS-CEDRUM-105-2024**
Entidad Contratante	SENA REGIONAL NORTE DE SANTANDER
Contratista	**INSTRUMENTACION Y SERVICIOS SAS**
- Objeto del contrato.	Compra de equipos y maquinaria tecnoparque y Lab de Calidad del carbón 2024.
- Las autorizaciones, permisos y licencias requeridas para su ejecución, y cuando el contrato incluye diseño y construcción, los documentos técnicos para el desarrollo del proyecto.	Cumple

- Valor de los contratos y forma de pago.	**SETENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS CON QUINCE CENTAVOS ($71.674.354,15) MCTE.** EL Contratante se obliga a pagar el valor total del presente contrato EN UN SOLO PAGO, dentro de los quince (15) días calendario siguientes a la radicación y asignación del turno para pago respectivo, previa presentación de la factura original acompañada de constancia de recibo a satisfacci6n de los bienes y/o servicios objeto del contrato suscrita por el supervisor del contrato, entrada al almacén de intendencia de la policía Metropolitana de Popayán (si aplica) y acreditaci6n del contratista de encontrarse al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, documentos que deben ser tramitados al Grupo de Contratos del área Administrativa de la Policía Metropolitana de Popayán por parte del supervisor del contrato, donde de conformidad con lo establecido en el artículo 19 de la Ley 1150 de 2007 derecho a Turno se le asignara el respectivo turno de pago. En caso de que el CONTRATISTA presente los documentos requeridos para el pago a más tardar el día veinticuatro (24) del mes en el cual se venció el plazo de ejecución, o del mes siguiente si el plazo es posterior al día 24, los pagos contra entrega se realizaran dentro de los quince (15) dias calendario siguientes. En todo caso, los pagos están sujetos a la disponibilidad presupuesto anual mensualizado de caja, autorizado por la Direcci6n Administrativa y Financiera de la Policía Nacional.
- Número de contratos suscritos para el efecto y vigencias de los mismos en la modalidad de mínima cuantía.	UNO
- Vigencia de los contratos.	4 MESES
- Presupuesto con cargo al cual han sido ejecutados los contratos (inversión o funcionamiento) y si ha habido lugar a vigencias futuras.	Inversión CDP No. 6124 del 2024
- Oferentes que han participado en los procesos de selección y contratistas.	Oferentes: BIOSOLUTIONS SAS OFIBOD SAS Comred SAS GARNICA INVERSIONES LOGISTICA Y SUMINISTROS S.A.S. Filia SAS IMPOINTER S.A.S. NR SAS PINZUAR SAS TECEP SAS MULTICOMPUTO CUCUTA SAS MULTITINTAS.INK S.A.S FUNDACION MARIA DE LOS ANGELES INSTRUMENTACION Y SERVICIOS SAS PC SYSTEM SAS
- Comportamiento de los contratistas, imposición de sanciones.	NO para el contrato
- Condiciones de pago establecidas en los contratos anteriores.	Se cumplió
- Cronograma del Proceso de Contratación, teniendo en cuenta tiempos y lugar de entrega luego de la firma del contrato.	Se cumplió
- Garantías exigidas en los Proceso de Contratación y siniestros	Aplica
Observaciones:	El presente proceso se encuentra terminado
	Link Secop II https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.6033589

ANTECEDENTE SENA REGIONAL BOYACA	
-Modalidad de selección del contratista.	SELECCIÓN ABREVIADA
Número de Proceso	SASI-RB-CEGAFE-004-2024

Entidad Contratante	**SENA REGIONAL BOYACA**
Contratista	COMERCIALIZADORA SERLE.COM
- Objeto del contrato.	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COCINA Y BARISMO PARA LA ESCUELA DE GASTRONOMÍA Y TURISMO QUE HACE PARTE DEL CENTRO DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE BOYACÁ- SENA REGIONAL BOYACÁ
- Las autorizaciones, permisos y licencias requeridas para su ejecución, y cuando el contrato incluye diseño y construcción, los documentos técnicos para el desarrollo del proyecto.	Cumple
- Valor de los contratos y forma de pago.	**SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA YUN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS ($658.861.636,41) MCTE.** El SENA pagará el valor del contrato, mediante UN SOLO PAGO, quince (15) días después de recibido el servicio o bien a satisfacción, previa presentación de facturas y certificación del supervisor donde conste el cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, durante el período correspondiente. En todo caso el contratista deberá atender lo establecido en la Resolución No.000042 del 5 de mayo de 2020, expedida por la DIAN "Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos, el registro de la factura electrónica de venta como título valor, se expide el anexo técnico de factura electrónica de venta y se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación" Para la realización del respectivo pago, el contratista favorecido con la adjudicación del contrato deberá allegar la(s) certificación(es) expedida(s) por el(los) revisor(es) fiscal(es) si el(los) mismo(s) se requiere(n) legalmente o por el representante legal, según corresponda, en la(s) que conste que el contratista o sus integrantes si es un consorcio o unión temporal durante el periodo de ejecución contractual respectivo ha(n) efectuado el pago de aportes al Sistema General de Seguridad Social (salud, pensiones, riesgos profesionales) y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, ICBF Y SENA), de acuerdo con lo establecido en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por la Ley 828 de 2003 y lo establecido en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. El pago se hará utilizando el sistema de línea, por lo cual la empresa deberá colocar en la factura a máquina o preimpresa el nombre de la entidad bancaria, la clase y el número de cuenta, y que esta figure a nombre de la razón social (persona jurídica). El SENA hará las retenciones de Ley como: • Retención en la fuente. • Rete IVA • Estampilla ProDesarrollo • Rete ICA - aplica para el contribuyente que se encuentre domiciliado en la ciudad de San José de Cúcuta**.**
- Número de contratos suscritos para el efecto y vigencias de los mismos.	UNO
- Vigencia de los contratos.	6 días
- Presupuesto con cargo al cual han sido ejecutados los contratos (inversión o funcionamiento) y si ha habido lugar a vigencias futuras.	Inversión CDP No. **7224 DE 2024**
- Oferentes que han participado en los procesos de selección y contratistas.	Oferentes: CARDOTAL SOLUCIONES SAS ZULMA YANETH MEDINA RUIZ JARINOX SAS INDUSTRIAL TAYLOR COLCONDI SAS COMERCIALIZADORA SERLE.COM
- Comportamiento de los contratistas, imposición de sanciones.	NO para el contrato
- Condiciones de pago establecidas en los contratos anteriores.	Se cumplió
- Cronograma del Proceso de Contratación, teniendo en cuenta tiempos y lugar de entrega luego de la firma del contrato.	Se cumplió
- Garantías exigidas en los Proceso de Contratación y siniestros	Aplica
Observaciones:	El presente proceso se encuentra en estado terminado

	Link Secop II https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.6769751

Este tipo de mercado permite que los proveedores que se especializan en él, estén facultados para cumplir con la demanda de calidad, no solo el sector público, sino ampliar la variedad de éste tipo de servicios a nivel nacional y a los demás sectores que los requieran, pues no solo basta con mejorar sus operaciones ni integrar sus funciones internas, sino que deben salir de las fronteras de la empresa para iniciar relaciones de intercambio de información, insumos, materiales y recursos con los proveedores y clientes de una manera integrada, enfocándose a la innovación y al beneficio conjunto de todos los actores que intervienen en la cadena para lograr su perspectivas de crecimiento, inversión e innovación.

A continuación, se hará un análisis a nivel nacional de todas las entidades que han adquirido bajo el código UNSPSC 48101500 Equipo para cocinar o calentar en los últimos 5 años

Adquisiciones realizadas por otras entidades con las similares características técnicas

Dentro de las validaciones realizadas en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II) se logró identificar algunos procesos realizados por diferentes entidades con objeto similar al del presente proceso, sin embargo, las mismas no presentan iguales características técnicas:

2024

Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	Cuantía	Estado
MUNICIPIO DE TUNJA/	SA-SI-AMT-0012024 (Presentación de oferta)	SET-52 COMPRAVENTA DE MENAJE Y EQUIPOS DE COCINA PARA DOTAR LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE TUNJA (P_05.109) (Presentación de oferta)	Presentación de oferta	30/04/2024 5:54 PM (UTC -5 horas)	10/05/2024 9:00 AM (UTC -5 horas)	442.357.047,67 COP	Proceso adjudicado y celebrado
CLUB MILITAR	CM-SASI-121-2024 (Presentación de oferta)	EQUIPOS DE COCINA (Presentación de oferta)	Presentación de oferta	21/04/2024 10:15 AM (UTC -5 horas)	25/04/2024 5:00 PM (UTC -5 horas)	224.945.077,78 COP	Proceso adjudicado y celebrado

2023

ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL ARC ORINOQUIA	0048-ARC-CBNL05-2023	ADQUISICIÓN DE UTENSILIOS Y EQUIPOS DE COCINA DOMÉSTICOS Y CAFETERÍA PARA LAS UNIDADES ADSCRITAS DE LA FUERZA NAVAL DEL ORIENTE Y SUS UNIDADES ADSCRITAS	Presentación de oferta	27/06/2023 10:48 PM (UTC -5 horas)	5/07/2023 4:00 PM (UTC -5 horas)	38.200.216 COP	Proceso adjudicado y celebrado
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPO	SA-AMS-2023-0010 (Manifestación de interés (Menor Cuantía))	COMPRA, INSTALACIÓN Y ADECUACIÓN DE UTENSILIOS, EQUIPOS DE COCINA Y OTROS ELEMENTOS PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PUBLICAS Y PROGRAMAS DE LAS SECRETARIAS DEL MUNICIPIO DE SOPÓ (Manifestación de in	Manifestación de interés (Menor Cuantía)	5/06/2023 1:45 PM (UTC -5 horas)	9/06/2023 8:00 AM (UTC -5 horas)	322.817.103 COP	Proceso en evaluación y observaciones
NUTRICERES S.A.S.	Contratación N° 105 de 2023	SUMINISTRO DE EQUIPOS DE COCINA Y PRODUCCIÓN	Presentación de oferta	27/04/2023 4:42 PM (UTC -5 horas)	-	59.000.000 COP	Publicado
ALCALDIA DISTRITAL BARRANCABERMEJA	SUBASTA SA-SI-028-2022 (Presentación de oferta)	COMPRAVENTA DE EQUIPOS DE COCINA Y UTENSILIOS PARA DOTAR LOS RESTAURANTES ESCOLARES (Presentación de oferta)	Presentación de oferta	29/12/2022 7:05 PM (UTC -5 horas)	13/02/2023 9:00 AM (UTC -5 horas)	1.198.054.962 COP	Proceso adjudicado y celebrado

2022

INDUSTRIA MILITAR	342/2022	ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE COCINA Y REFRIGERACION	Presentación de oferta	5/08/2022 3:25 PM (UTC -5 horas)	-	1.044.660.540 COP	Publicado

ARC-BACAIM6	040 ARC CBCAI6 2022	CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COCINA PARA LAS UNIDADES ADSCRITAS A LA BASE DE ENTRENAMIENTO DE I.M EN COVEÑAS SUCRE	Presentación de oferta	17/05/2022 4:08 PM (UTC -5 horas)	20/05/2022 6:00 PM (UTC -5 horas)	13.243.578 COP	Proceso adjudicado y celebrado
COMANDO AEREO DE COMBATE No. 4	048-00-G-CACOM-4-GRUAL-2022	ADQUISICIÓN DE UTENSILIOS, ACCESORIOS, MENAJE Y EQUIPOS DE COCINA PARA EL CACOM-4	Presentación de oferta	12/05/2022 2:34 PM (UTC -5 horas)	18/05/2022 11:00 AM (UTC -5 horas)	41.055.847 COP	Proceso adjudicado y celebrado
ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL ARC ORINOQUIA	0023-ARC-CBNL05-2022	ADQUISICION DE UTENSILIOS Y EQUIPOS DE COCINA DOMESTICA Y CAFETERIA PARA LAS UNIDADES ADSCRITAS A LA FUERZA NAVAL DEL ORIENTE	Presentación de oferta	20/04/2022 8:53 PM (UTC -5 horas)	26/04/2022 2:30 PM (UTC -5 horas)	66.812.468 COP	Proceso adjudicado y celebrado

2021

ARMADA NACIONAL ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC BARRANQUILLA	0065-ARC-ENSB-CLENS-2021	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COCINA PARA LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC "BARRANQUILLA"	Presentación de oferta	26/07/2021 5:21 PM (UTC -5 horas)	30/07/2021 3:00 PM (UTC -5 horas)	33.118.850 COP	Proceso adjudicado y celebrado
ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No. 3 ARC LEGUIZAMO.*	025-ARC-CBN3-2021 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COCINA (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	Presentación de oferta	17/06/2021 10:28 AM (UTC -5 horas)	23/06/2021 12:00 PM (UTC -5 horas)	152.977.994 COP	Proceso adjudicado y celebrado
ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No.1 ARC BOLÍVAR	0103-ARC-CBN1-2021	CONTRATAR LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE COCINA Y OTROS EQUIPOS PARA LA COMISIÓN DE ALIMENTACIÓN DEL BATALLÓN DE INFANTERIA DE MARINA N° 12, de acuerdo con las especificaciones técnicas del anexo "A" de	Presentación de oferta	13/05/2021 7:51 PM (UTC -5 horas)	19/05/2021 2:00 PM (UTC -5 horas)	50.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado
INDUSTRIA MILITAR	040/2021	Adquisición e Instalación De Equipos De Cocina Para La Fábrica De Explosivos Antonio Ricaurte Fexar	Presentación de oferta	12/03/2021 7:49 AM (UTC -5 horas)	-	89.665.968 COP	Publicado

2020

MUNICIPIO DE NEIVA	MNSELPCSU002-20 (Presentación de oferta)	ADQUISICION E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO, MENAJE Y EQUIPOS DE COCINA PARA DOTAR LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS, Y MOBILIARIO PARA DOTAR A LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL MUNICIPIO DE NEIVA. (Presentaci	Presentación de oferta	14/08/2020 6:48 PM (UTC -5 horas)	4/09/2020 10:00 AM (UTC -5 horas)	1.743.449.012 COP	Proceso adjudicado y celebrado
COMANDO AEREO DE COMBATE No. 6	044-00-I-CACOM-6-GRUAL-2020	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS Y EQUIPOS DE COCINA PARA EL CACOM 6	Presentación de oferta	26/06/2020 6:38 PM (UTC -5 horas)	3/07/2020 10:00 AM (UTC -5 horas)	40.858.657 COP	Proceso adjudicado y celebrado
SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE ESE.	CD-IC-086-2020	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS, ACCESORIOS Y EQUIPOS DE COCINA INDUSTRIAL PARA LA UNIDAD DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD DE KENNEDY DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE E.S.E.	Presentación de oferta	18/09/2020 3:35 PM (UTC -5 horas)	24/09/2020 9:00 AM (UTC -5 horas)	36.051.244 COP	Proceso adjudicado y celebrado
MUNICIPIO DE NEIVA	MNSELPCSU002-20 (Presentación de oferta)	ADQUISICION E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO, MENAJE Y EQUIPOS DE COCINA PARA DOTAR LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS, Y MOBILIARIO PARA DOTAR A LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL MUNICIPIO DE NEIVA. (Presentaci	Presentación de oferta	14/08/2020 6:48 PM (UTC -5 horas)	4/09/2020 10:00 AM (UTC -5 horas)	1.743.449.012 COP	Proceso adjudicado y celebrado

Según el objeto del proceso y los lineamientos del mismo, se puede evidenciar en la composición sectorial a nivel nacional, que es un mercado ampliamente reconocido y esta muestra analizada permite que exista pluralidad de oferentes, bajo la actividad Código CIIU 2750 Fabricación de aparatos de uso doméstico, 2819 Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p, 2825 Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabacos, 3110 Fabricación de muebles, 4644 Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico, 4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p, 4754 Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos de uso doméstico, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados; lo anterior, con base en los datos reportados por el SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACIÓN SOCIETARIA (SIIS)[5] de la Superintendencia de Sociedades quien agrupa los estados financieros con corte a 31 de diciembre de cada año (estado de situación financiera, estado de resultados y flujo de efectivo), a nivel empresarial o agregado (sectores/ regiones), que son suministrados por las empresas que se encuentran sometidas a inspección y vigilancia por esta superintendencia y que pertenecen al sector real de la economía.

[5] https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#/

Algunas de las empresas que se tuvieron en cuenta para la realización del estudio fueron las siguientes:

NIT	Fecha de corte	Razon social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	Departamento de la dirección del domicilio
800002609	31/12/2023	Energex S.A	G4659 - Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.	BOGOTA D.C.
800004812	31/12/2023	RIORION SA	C2819 - Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.	BOGOTA D.C.
800006332	31/12/2023	ARQUIMUEBLES SAS	C3110 - Fabricación de muebles	ANTIOQUIA
800006900	31/12/2023	PINZUAR SAS	C2819 - Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.	CUNDINAMARCA
800007983	31/12/2023	DISTRIBUIDORA ELECTROJAPONES SAS	G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados	VALLE
800009732	31/12/2023	MUEBLES ALBURA SAS	C3110 - Fabricación de muebles	RISARALDA
800009973	31/12/2023	LUVAGA SAS	G4659 - Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.	BOGOTA D.C.
800010319	31/12/2023	DE TODO PARA EL HOGAR S.A.	G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en	ATLANTICO
800025698	31/12/2023	TOLENTINO S.A.S	C3110 - Fabricación de muebles	ANTIOQUIA
800028446	31/12/2023	MANUFACTURAS SUMAPAZ S.A.	C3110 - Fabricación de muebles	CUNDINAMARCA
800030279	31/12/2023	SERRANO Y COMPAÑIA SAS SERCOL	G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados	MAGDALENA
800030667	31/12/2023	INTERHOSPITALARIA SAS	G4659 - Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.	BOGOTA D.C.
800036354	31/12/2023	PLANTAS ELECTRICAS & SOLUCIONES ENERGETICAS SAS	G4659 - Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.	BOGOTA D.C.
800036678	31/12/2023	DIDACTICOS Y LIBROS DIDACLIBROS LTDA	G4659 - Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.	BOGOTA D.C.
800039398	31/12/2023	INGEAL S.A.	G4659 - Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.	BOGOTA D.C.
800042867	31/12/2023	METALTECO SAS	C2819 - Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.	SANTANDER

802002875	31/12/2023	REFRINORTE SAS	G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados	ATLANTICO
802004942	31/12/2023	THERMOCOIL LTDA	C2819 - Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.	ATLANTICO
802014304	31/12/2023	GRUPO ALL SERVICE SAS	C3110 - Fabricación de muebles	ATLANTICO
802019447	31/12/2023	SESDERMA COLOMBIA SA	G4644 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico	BOGOTA D.C.
802022738	31/12/2023	TECNO OFFICE INTERNATIONAL SAS	C3110 - Fabricación de muebles	ATLANTICO
804016072	31/12/2023	ADIPACK LTDA.	C2825 - Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco	SANTANDER
804017575	31/12/2023	GRUPO WONDER S.A.S	G4644 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico	SANTANDER
805005717	31/12/2023	INDUSTRIAS REFRIDCOL S.A.S	C2819 - Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.	VALLE
805027036	31/12/2023	MANUFACTURAS TECNICAS CLIMATIZADAS SAS	C2819 - Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.	VALLE
807001732	31/12/2023	COMERCIALIZADORA HVC SAS	G4644 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico	NORTE DE SANTANDER
811025349	31/12/2023	Salazar y Asociados SAS	G4644 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico	ANTIOQUIA
830015534	31/12/2023	OGA SISTEMVAC SAS	C2819 - Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.	BOGOTA D.C.
800182345	31/12/2023	FANTASIA ELECTRONICA S.A.S.	G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados	BOGOTA D.C.
800060530	31/12/2023	ALCA LTDA	G4644 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico	SANTANDER
800061774	31/12/2023	MUEBLEIDEAS S.A.S.	C3110 - Fabricación de muebles	ANTIOQUIA
800064005	31/12/2023	SERINPET	C2819 - Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.	BOGOTA D.C.
800119432	31/12/2023	ANTORCHA INGENIERIA CIA LTDA	G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados	CUNDINAMARCA

800120677	31/12/2023	AINECOL SAS	G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados	BOGOTA D.C.
800122084	31/12/2023	AMBIENTES ACCESORIOS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4644 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico	BOGOTA D.C.
800130904	31/12/2023	FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA SAS	C3110 - Fabricación de muebles	BOYACA
800135342	31/12/2023	LAGOBO DISTRIBUCIONES S.A.S	G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados	RISARALDA

1.6 ANALISIS DEL SECTOR SOCIAL, ECONÓMICO Y POLÍTICO

El SENA Regional Santander procede a realizar el análisis de carácter social, económico y político e identificar los riesgos que pueden presentarse dentro del proceso de contratación que se procede a adelantar, teniendo como referencia las variables definidas en el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo publicado por Colombia Compra Eficiente.

CONTEXTO: El objeto del proceso de contratación: El contrato que se pretende celebrar, tendrá por objeto: "*COMPRA DE EQUIPOS DE ULTIMA TECNOLOGIA PARA LA DOTACION DEL AMBIENTE ESPECIALIZADO EN FORMACION DE GASTRONOMIA DEL CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURISTICOS DE BUCARAMANGA***."**

Los partícipes del proceso de contratación: Por parte de la entidad el Centro de Servicios Empresariales y Turísticos SENA Regional Santander y todos aquellos proponentes que consideren que cumplen con los requisitos para su participación en el proceso, de los cuales se seleccionara el contratista. La ciudadanía que se beneficia del proceso de contratación: El proceso a desarrollar, beneficiaria a los funcionarios, contratistas, ciudadanos y al Departamento de Santander, del Centro de Servicios Empresariales y Turísticos del SENA Regional Santander.

La capacidad de la entidad entendida como la disponibilidad de recursos y conocimientos para el proceso de contratación: El **presupuesto oficial** destinado para el presente proceso de contratación, corresponde a la suma de TRESCIENTOS DIECIOCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTITRES PESOS ($318.962.823) MCTE y demás impuestos que genere el desarrollo del contrato, de la vigencia fiscal 2025, con cargo a la disponibilidad presupuestal No**. 7825 del 06 de mayo de 2025.**

Las condiciones geográficas y de acceso del lugar en el cual se debe cumplir el objeto del proceso de contratación: El Departamento de Santander se encuentra localizado en la zona nororiental del país en la región Andina, limita al norte con los departamentos de Norte de Santander, Cesar y Bolívar, al occidente con Antioquia, al sur con Boyacá

y al oriente con Boyacá y Norte de Santander. Santander se ubica en el sector nororiental de los Andes colombianos.

Está conformado por 87 Municipios, 2 corregimientos, 477 inspecciones de policía. Estos entes territoriales se agrupan en 6 provincias reorganizadas en 8 núcleos de desarrollo provincial denominados así: Área Metropolitana con su capital en Bucaramanga, Comunero con su capital en El Socorro, García Rovira con su capital en Málaga, Guanentá con su capital en San Gil, Mares con su capital en Barrancabermeja, Soto Norte con su capital en Matanza y Vélez con su capital en Vélez. 1 El SENA Regional Santander cuenta con su dependencia administrativa y ocho (8) Centros de Formación Profesional, en las áreas de salud ocupacional, panadería, alimentos, empresas agropecuarias, seguridad industrial, mantenimiento industrial y automotriz, telecomunicaciones, desarrollo de videojuegos, producción de calzado, marroquinería, confección, construcción, carpintería, sistemas, joyería, administración empresarial, gestión documental, hotelería, sistemas de información, producción pecuaria, gestión de marcados y estética, entre otros, los cuales se encuentran estratégicamente ubicados en los municipios de Málaga (Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes), San Gil (Centro Agroturístico), Piedecuesta (Centro de Atención al Sector Agropecuario), Vélez (Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente), Bucaramanga (Centro de Servicios Empresariales y Turísticos), Girón (Centro Industrial de Mantenimiento Integral), Florida (Centro Industrial del Diseño y la Manufactura) y Barrancabermeja (Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico).

El entorno socio ambiental: El Departamento de Santander presenta una diversidad de pisos térmicos y una gran biodiversidad, situación que ha permitido aprovechar esta condición para impulsar la formación y desarrollo empresarial en temas como turismo de aventura, pecuario y gastronomía entre otros, incentivando esta misma práctica en sus pequeños municipios aledaños. De igual forma, la oferta de productos y servicios es hoy para el departamento una oportunidad para la ampliación de su portafolio de ingresos, lo que ha permitido a la entidad, formar a más jóvenes con mejores competencias para atender, coordinar e implementar acciones propias en estas áreas.

El sector del objeto del Proceso de Contratación y su mercado: El cual encuentra su estudio de análisis en el documento denominado Análisis del Sector, el cuál será debidamente publicado en el Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co junto con los demás documentos que soportan el Estudio Previo. La normativa aplicable al objeto del Proceso de Contratación: Constitución Política, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 y demás decretos reglamentarios. Experiencia propia y de otras Entidades Estatales en Procesos de Contratación del mismo tipo: La cual se encuentra plenamente identificada en el documento denominado Análisis del Sector, que será debidamente publicado en el Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co junto con los demás documentos que soportan el Estudio Previo.

1.7 ANALISIS LEGAL

El presente estudio se realiza en cumplimiento de lo señalado en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015. Teniendo la necesidad que se pretende satisfacer el enfoque legal, está basada principalmente en:

LEY 119 DE 1994, "Por la cual se reestructura el Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA, se deroga el Decreto 2149 de 1992 y se dictan otras disposiciones".

ARTÍCULO 2o. Misión. El Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA, está encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos; ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país.

ARTÍCULO 3o. Objetivos. El Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA, tendrá los siguientes objetivos:

1. Dar formación profesional integral a los trabajadores de todas las actividades económicas, y a quienes, sin serlo, requieran dicha formación, para aumentar por ese medio la productividad nacional y promover la expansión y el desarrollo económico y social armónico del país, bajo el concepto de equidad social redistributiva.

2. Fortalecer los procesos de formación profesional integral que contribuyan al desarrollo comunitario a nivel urbano y rural, para su vinculación o promoción en actividades productivas de interés social y económico.

Decreto 1072 DE 2015, “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo”. Libro 2, Parte 2, Título 4, capítulos 1, 2, 3, y 6 Artículo .2.4.1.3, Artículo 2.2.4.6.1, Artículo 2.2.4.6.4, Artículo 2.2.4.6.8

Resolución 350 de 2022 “Por medio de la cual se definen los criterios y condiciones para el desarrollo de las actividades económicas, sociales y del Estado y se adopta el protocolo de bioseguridad para la ejecución de estas.”

Resolución 0312 de 2019 – Nuevos estándares mínimos del SG-SST “Por la cual se definen los estándares mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST”.

De conformidad con lo dispuesto en el numeral 5 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, adicionado por el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, en concordancia con lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.1.5.1 y siguientes del Decreto 1082 de 2015, se adelanta proceso de selección de mínima cuantía”.

1.8 CAPACIDAD FINANCIERA Y CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

CAPACIDAD FINANCIERA

El Centro de Servicios Empresariales y Turísticos, elaboró el estudio del sector con el fin de establecer el contexto del proceso de contratación a realizar, el cual contiene tres áreas a saber: a) Aspectos generales del sector; b) Estudios Económicos; c) Oferta en el Sector, d) Análisis de la Demanda, para luego, determinar con base al análisis plasmado en él, los aspectos financieros a considerar en el presente proceso.

La valoración de aspectos financieros se efectúa con el fin de revisar el manejo financiero y la realidad económica de las empresas, para tal efecto se examinará la información financiera reflejada en el Registro Único de Proponentes –R.U.P.- de la Cámara de Comercio, solicitado en el pliego de condiciones, en los índices que defina

el SENA. Los indicadores financieros y de capacidad organizacional propuestos como requisito son los establecidos en el estudio del sector económico. Los Proponentes deben acreditar los siguientes indicadores financieros, con base en la información contenida en el certificado del RUP. La inscripción del proponente en el RUP debe encontrarse vigente y en firme, para realizar la verificación.

El RUP en cuanto a su fecha de expedición no debe ser mayor a treinta (30) días calendario para nacionales y para extranjeros de sesenta (60) días calendarios anteriores a la fecha prevista para el cierre del proceso.

El proponente debe acreditar su capacidad financiera con los siguientes indicadores con base en la información financiera en firme contenida en el RUP, a corte 31 de diciembre de 2023 0 2024, según mejor le aplique.

La Entidad procedió a tomar una muestra de empresas del sector dedicas a la comercialización de equipos industriales para alimentos, con el fin de realizar la revisión de los últimos estados financieros reportados en la Superintendencia de Sociedades[6] (año 2023), y determinar el margen requerido de los diferentes indicadores y ampliando la participación de oferentes que están en disposición de participar en el presente proceso. Este principio es fundamental para asegurar la transparencia y la competencia en la contratación estatal, evitando que se adjudiquen contratos a un único proveedor y promoviendo la mejor oferta posible para el Estado.

INDICADOR	PALLOMARO SA	CRUTEK SAS	INDUSTRIAL TAYLOR	INDUSTRIAS DIAZ HNOS LTDA	JOSERRAGO SAS	MUNDIAL DE REMATES	EQUIPO DE COCINA CREATIVA S.A.S.	ALCA LTDA	DISTRIBUIDORA ELECTROJAPONES SAS	TECNO OFFICE INTERNATIONAL SAS
Activo Corriente	64.274.173	3.001.034,00	52.740.340	4.702.639	7.952.281	1.431.597	818.222	28.632.205	12.818.974	4.330.341
Pasivo Corriente	27.748.163	2.558.641,00	16.038.000	979.353	1.933.624	626.479	2.104.086	30.075.976	5.504.202	3.397.537
Pasivo Total	31.548.566	2.558.641,00	16.086.733	5.235.334	2.869.584	640.417	7.181.208	36.226.375	5.747.791	3.864.175
Activo Total	79.670.234	3.026.390,00	53.236.579	6.855.195	13.568.790	2.118.935	7.577.348	67.481.984	13.682.886	5.352.583
Utilidad Operacional	11.972.868	179.253,00	4.209.430	108.353	407.921	-39.800	9.294	1.220.252	454.401	245.793
Gastos de intereses	8.455.354	-	-	-	-	45.706	-	1.568.238	174.110	28.391
PatrimonioTotal	48.121.668	467.749,00	37.149.846,00	1.619.861,00	10.699.206,00	1.478.518	396.140,00	31.255.609	7.935.095	1.488.408
Índice de liquidez (Activo corriente /Pasivo Corriente)	2,32	1,17	3,29	4,80	4,11	2,29	**0,39**	0,95	2,33	1,27
Índice de endeudamiento (Pasivo total/Activo Total)	0,40	0,85	0,30	0,76	0,21	0,30	**0,95**	0,54	0,42	0,72
Razón de Cobertura de interés (utilidad operacional/gastos de intereses)	1,42	Cumple con el indicador	Cumple con el indicador	Cumple con el indicador	Cumple con el indicador	NO Cumple con el indicador	Cumple con el indicador	**0,78**	2,61	8,66
Rentabilidad del patrimonio (Utilidad Operacional /patrimonio)	0,25	0,38	0,11	0,07	0,04	-0,03	**0,02**	0,04	0,06	0,17
Rentabilidad del Activo (Utilidad Operacional/Activo total)	0,15	0,06	0,08	0,02	0,03	-0,02	0,001	**0,02**	0,03	0,05

Indicador	Fórmula	Margen requerido
Índice de liquidez	$\frac{\textit{Activo Corriente}}{\textit{Pasivo Corriente}}$	Mayor o igual 0,39
Índice de endeudamiento	$\frac{\textit{Pasivo Total}}{\textit{Activo Total}}$	Menor o igual a 0,95

[6] https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#/

**Razón de Cobertura de interés	$\frac{\textit{Utilidad Operacional}}{\textit{Gastos de intereses}}$	Mayor o igual a 0,78

**Los proponentes cuyos gastos de intereses sean cero (0), no podrán calcular el indicador de razón de cobertura de intereses. En este caso el proponente CUMPLE el indicador, salvo que su utilidad operacional sea negativa, caso en el cual NO CUMPLIRÍA este indicar.

Para los proponentes plurales, si alguno de sus miembros no tiene gasto de intereses, su porcentaje de participación será repartido de manera equitativa entre los demás miembros, a efectos de poder presentar el cálculo consolidado de este indicador para el proponente plural.

En el caso de Consorcios o Uniones Temporales, los indicadores se calcularán de acuerdo el MANUAL PARA DETERMINAR Y VERIFICAR LOS REQUISITOS HABILITANTES EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN – RHPC, Versión 3 del 29 de septiembre de 2023 de CCE[7]. En esta opción cada uno de los integrantes del oferente aportará el valor total del indicador de acuerdo con su participación en la figura del proponente plural, lo cual se realizará de la siguiente manera:

$$indicador = \frac{\sum n1 = 1\ componente\ \ 1\ del\ indicador\ \ i\ X\ porcentaje\ de\ participacion\ i}{\sum n1 = 1\ componente\ \ 2\ del\ indicador\ \ i\ X\ porcentaje\ de\ participacion\ i}$$

Donde n es el número de integrantes del oferente plural (unión temporal, consorcio o promesa de sociedad futura).

En caso que la propuesta no cumpla con alguno de los indicadores financieros requeridos, la propuesta será NO ADMISIBLE, para el respetivo proceso que se está evaluando.

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 y para medir el rendimiento de las inversiones y la eficiencia en el uso de activos del interesado, quienes aspiren a presentar oferta en el presente proceso de selección, deberán acreditar el cumplimiento de los indicadores que se describen a continuación:

El proponente debe acreditar su capacidad organizacional con los siguientes indicadores con base en la información en firme contenida en el RUP con la información financiera a corte 31 de diciembre de 2023 o 2024 según mejor le aplique.

[7] https://www.colombiacompra.gov.co/wp-content/uploads/2024/08/cce-eicp-ma-04._manual_requisitos_habilitantes_v3_29-09-2023.pdf

Indicador	Fórmula	Margen requerido
Rentabilidad del patrimonio	$\frac{\textit{Utilidad Operacional}}{\textit{Patrimonio}}$	Mayor o igual a 0,02
Rentabilidad del Activo	$\frac{\textit{Utilidad Operacional}}{\textit{Activo Total}}$	Mayor o igual a 0,02

En caso de PROPONENTES PLURALES se aplicará la fórmula establecida para la capacidad financiera.

1.9 ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO/ PRESUPUESTO OFICIAL

El Centro de Servicios Empresariales y Turísticos del SENA, dando cumplimiento con la normatividad vigente, procede a realizar estudio de mercado de conformidad con los lineamientos establecidos en el Manual de Contratación del SENA, el cual en su numeral 4.2.3 estudio del mercado y del sector, señaló:

1. Solicitud de cotizaciones (i) podrán solicitarse a los correos que tenga el área, centro o regional en su base de datos de proveedores. (ii) Será optativo la publicación de solicitud de cotizaciones en la página web del SENA (iii) siempre se deberá publicarse en SECOP II mediante módulo de solicitud de información de proveedores."

2. Histórico: El área que presenta la necesidad podrá hacer uso de la información histórica del SENA tenga respecto a la contratación del objeto contractual, cuantía, modalidad y condiciones, así como la información que pueda ser consultada de otras entidades; la información debe ser comparable teniendo en cuenta el movimiento de los datos de conformidad con el mercado y la variación del IPC, y no podrá superar los tres años anteriores a la fecha del respetivo estudio de mercado".

Teniendo en cuenta lo anterior, se tiene que el Centro de información dándole cumplimiento a lo establecido en el Manual de Contratación, procedió a través de publicación de la página del SENA, de la plataforma SECOP II y a través de correo electrónico, a presentar solicitud cotización de los bienes y/o servicios requeridos, obteniendo como resultado del análisis de precios estimado para el presente proceso la suma de TRESCIENTOS OCHO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA MIL SETENTA Y NUEVE PESOS ($308.830.079).

LINK Solicitud de precotizaciones plataforma Secop II:

https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.8130534&isFromPublicArea=True&isModal=False

Descripción pre-cotizaciones: Para la elaboración del presupuesto se acudió al mecanismo del promedio de **cotizaciones solicitadas**, en donde se presentaron siete (07) pre-cotizaciones, realizando cuadro comparativo (VER **Anexo 1. Análisis de Precios**). Las empresas tuvieron en cuenta un incremento por posibles variaciones de los precios (alza) conforme las leyes del mercado (oferta y la demanda), el valor del

transporte, el valor de las pólizas y los costos asociados con la presentación de las ofertas.

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO: El presupuesto total del contrato según la disponibilidad de los recursos asignados a la entidad y según el análisis de precios realizado es de: TRESCIENTOS OCHO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA MIL SETENTA Y NUEVE PESOS ($308.830.079) el cual será el valor por el cual se adjudicará el presente proceso. **Sin embargo**, se deja constancia que existe una necesidad inicial por parte de la Entidad, pero en vista que el presupuesto asignado para el presente proceso no cubre la totalidad de los equipos requeridos, fue necesario descontar del valor total del Ítem No. 4 (Horno de carbón asador. Modelo: ROC74), el cual se encuentra igualmente cotizado. Lo anterior, en dado caso el futuro contratista baje sus precios en la oferta económica, se podrá incluir dicho ítem, siempre y cuando su valor pueda ser cubierto de los recursos disponibles del CDP.

Esta suma se encuentra respaldada con el siguiente Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. **7825 del 06 de mayo de 2025**, expedido por la Coordinación del Grupo de Apoyo Administrativo Mixto del Sena Regional Santander. El valor arrojado, incluye el IVA y/o impuesto al Consumo, así como todos los gastos de seguros y demás costos en que deba incurrir el contratista para la legalización y cumplimiento del contrato en condiciones de seguridad y calidad, pago de los impuestos y descuentos de ley a que haya lugar. No se podrán pagar por ningún concepto valores por debajo de lo establecido en las leyes aplicables a la materia.

Elaboró: Mónica Chaparro Aza, Profesional Contratación