Estudio de Sector que soporta el proceso de contratación para la PRESTAR LOS SERVICIOS LOGÍSTICOS AL CENTRO DE ELECTRICIDAD Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL CEAI- SENA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO INTEGRAL DEL APRENDIZ EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN NACIONAL INTEGRAL DE BIENESTAR

Tabla de contenido

1. Introducción 1
2. Definiciones....2
3. Aspectos generales de mercado....2
   3.1 Aspectos económicos 4
   3.2 Aspectos técnicos 15
   3.3 Aspectos regulatorios 17
   3.4 Acuerdos comerciales....19
   3.5 Acuerdos Marco de Precios 19
4. Análisis de la Demanda 20
   4.1 Necesidad de El Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI 20
   4.2 Procesos de Contratación del Municipio de Providencia y Santa Catalina Islas 28
   4.3 Procesos de Contratación de otras Entidades Estatales 30
   4.4 Análisis de los Procesos de Contratación identificados 33
      a) Modalidad de Contratación 33
      b) Plazo del contrato 33
      c) Experiencia exigida al proveedor 33
      d) Garantías exigidas 35
      e) Aspectos técnicos 36
      f) Criterios de evaluación 40
   4.5 Aspectos técnicos de la demanda....40
5. Análisis de la Oferta....50
   5.1 Empresas que proveen 50
   5.2 Cadena de suministro 52
   5.3 Estructura de costos 52
   5.4 Análisis de precios 52
   5.5 Análisis financiero....79
6. Conclusiones....80

1. Introducción

La función de compras debe estar orientada a satisfacer las necesidades del Municipio de Providencia y Santa Catalina Islas y a obtener el mayor valor por el dinero público. Para cumplir con este objetivo, El Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI, debe conocer claramente cuál es su necesidad y determinar la mejor manera en que el mercado puede satisfacerla.

En este sentido, el Artículo No. 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015, estableció como deber de las Entidades Estatales elaborar el análisis de sector durante la etapa de planeación de un proceso de contratación pública. El análisis de sector es el documento que sustenta la toma de decisiones en el Proceso de Contratación y orienta aspectos como la determinación de requisitos habilitantes y técnicos de su proceso, criterios de evaluación de las ofertas, especificaciones del bien, obra o servicio a contratar, posibles riesgos del proceso de contratación, condiciones del mercado, así como otros aspectos relevantes que deban ser tenidos en cuenta para una correcta planeación de la compra.

En este orden de ideas, en el presente documento presenta el estudio del sector para la contratación para PRESTAR LOS SERVICIOS LOGÍSTICOS AL CENTRO DE ELECTRICIDAD Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL CEAI- SEMA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO INTEGRAL DEL APRENDIZ EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN NACIONAL INTEGRAL DE BIENESTAR, el cual tienen entre sus propósitos definir los criterios técnicos, financieros y organizacionales que debe tener en cuenta por El Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI del Municipio de Providencia y Santa Catalina Islas en el proceso de contratación.

2. Definiciones

Definiciones	
Logística	Es la parte del proceso de la cadena de suministro que planif implementa y controla el eficiente y eficaz flujo y almacenamiento bienes, servicios e información relacionada, desde el origen hasta consumidor final para poder cumplir con los requerimientos de los clien (Jiménez Sánchez & Hernández García, 2002)
Evento	Un evento es todo acontecimiento previamente organizado que reún un determinado número de personas en tiempo y lugar preestableci que desarrollarán y compartirán una serie de actividades afines a mismo objetivo para estímulo del comercio, la industria, el intercam social y la cultura general.
Catering	Se denomina catering o cáterin, en su grafía castellanizada, al servicio alimentación institucional o alimentación colectiva que provee cantidad determinada de comida y bebida en fiestas, evento presentaciones de diversa índole (UNIVERSIDAD TECNOLÓG EQUINOCCIAL, 2011)
Operador Logístico	Es toda persona natural o jurídica legalmente constituida dedicada organización de eventos y/o reuniones similares, en sus etapas gerenciamiento, planeación, promoción y realización, así como a asesoría y/o producción de estos eventos en forma total o pa (INCONTEC INTERNACIONAL, 2012)

Fuente: Elaboración Propia

3. Aspectos generales de mercado

De conformidad con el art. 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082 de 2015, se procede a realizar el análisis del sector que hará parte del expediente procesal del contrato. El análisis abarca la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo. Para su desarrollo se tendrá en cuenta la guía metodológica expedida por Colombia Compra Eficiente, con atención rigurosa de la naturaleza del contrato que se pretende celebrar según la división clásica, los sectores de la economía son:

- Sector Primario: Incluye actividades relacionadas con la extracción de recursos naturales, como la agricultura, la ganadería, la pesca, la minería y la silvicultura. Este sector es fundamental porque proporciona materias primas esenciales para otros sectores y genera empleo en áreas rurales.

- Sector Secundario: Comprende la transformación de materias primas en productos manufacturados. Esto incluye la industria, la construcción y la producción de bienes. Este sector es crucial para el desarrollo económico, ya que agrega valor a los recursos natura-les y promueve la industrialización y la creación de empleos en entornos urbanos.

- Sector Terciario: Se refiere a los servicios en lugar de la producción de bienes. Incluye comercio, educación, salud, turismo, transporte y servicios financieros, entre otros. Este sector es cada vez más importante en las economías modernas, ya que impulsa el crecimiento económico y la innovación, y suele representar la mayor parte del PIB en países desarrollados.

El bien o servicio por contratar se encuentra en el sector TERCIARIO.

Con el propósito de clasificar las actividades económicas de los empresarios del país de la manera más precisa, las cámaras de comercio del país, a partir del año 2000, se rigen por la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) de todas las actividades económicas.

El Código CIIU fue elaborado por la Organización de Naciones Unidas y la revisión 4 es una adaptación para Colombia hecha y revisada por el DANE.

Se denomina sector servicios al conjunto de todas aquellas actividades que no producen bienes materiales en forma directa, servicios que se ofrecen para satisfacer las necesidades de la población. Incluye todo lo relativo al Gobierno, Salud/hospitales, Educación, Banca, Seguros, Servicios financieros, Servicios legales, servicios públicos, servicios administrativos, de logística y asistenciales, Medios de comunicación, Turismo, Franquicias, Inmobiliarias, Seguridad, Hotelería, Telecomunicaciones, Tecnológicos, Transporte, Comunicación, Mercadeo, educación, entre otras.

Dentro de los servicios identificados para el presente proceso, se establece que los códigos CIIU, por medio de los cuales se encuentran inscritas las empresas capaces de prestar los servicios requeridos por la entidad, los cuales son:

- 8230 - Organización de convenciones y eventos comerciales.

Dentro de este código se incluye:
La organización, promoción y/o gestión de acontecimientos tales como exposiciones empresariales o comerciales, convenciones, conferencias y reuniones, estén incluidas o no la gestión de esas instalaciones y la dotación de personal necesario para su funcionamiento.

3.1 Aspectos económicos

PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)

El Producto Interno Bruto (PIB) es una medida monetaria del valor total de todos los bienes y servicios producidos dentro del territorio de un país durante un período de tiempo específico, generalmente un trimestre o un año. Es una de las principales herramientas utilizadas para evaluar la salud y el rendimiento económico de un país.

La importancia del PIB radica en varios aspectos clave:

- Indicador de tamaño de la economía: El PIB proporciona una medida cuantitativa del tamaño de la economía de un país. Cuanto mayor sea el PIB, mayor será la producción de bienes y servicios en la economía, lo que generalmente se asocia con un mayor nivel de desarrollo económico.

- Indicador de crecimiento económico: Los cambios en el PIB con el tiempo reflejan el crecimiento económico o la contracción de una economía. Un aumento en el PIB indica un crecimiento económico, mientras que una disminución indica una recesión. El crecimiento sostenido del PIB es fundamental para el aumento del empleo, la mejora del nivel de vida y el progreso económico en general.

- Base para políticas económicas: Los responsables de la formulación de políticas gubernamentales y los economistas utilizan el PIB para evaluar el impacto de las políticas económicas y sociales, así como para diseñar estrategias para estimular el crecimiento económico, como políticas fiscales y monetarias.

- Comparaciones internacionales: El PIB se utiliza para comparar el tamaño de las economías entre diferentes países. Esto ayuda a comprender la posición relativa de un país en la economía global y a evaluar su competitividad económica.

- Indicador de bienestar económico: Aunque el PIB es una medida importante, no captura completamente el bienestar económico de una sociedad. Sin embargo, suele estar correlacionado positivamente con indicadores de bienestar, como el ingreso per cápita, el acceso a servicios sociales y la calidad de vida en general.

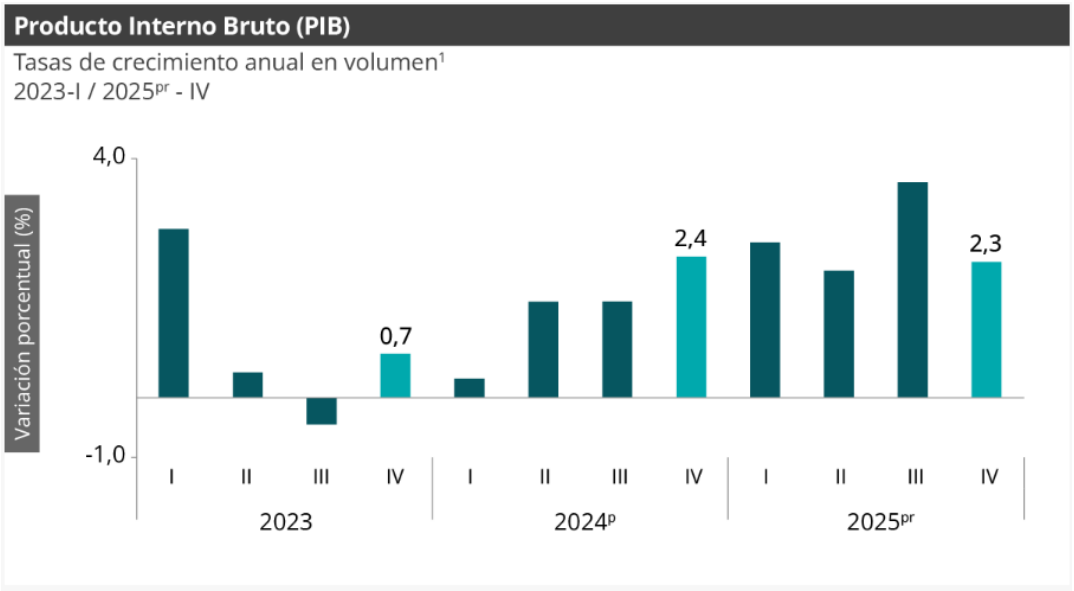
En resumen, el Producto Interno Bruto es una medida fundamental para evaluar la actividad económica de un país, su crecimiento, su tamaño relativo en la economía global y su bienestar económico general. Es una herramienta crucial para los responsables de la formulación de políticas, los inversionistas, los analistas y otros actores interesados en entender y mejorar la economía de un país.

En el cuarto trimestre de 2025^{pr}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2024^{p}. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,8% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,4% (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 11,5% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

Producto Interno Bruto (PIB) - I trimestre 2025 preliminar
Tasa de crecimiento en volumen
2023-I / 2025pr-IV.



Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- 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 4,6%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 1,6%.
- Explotación de minas y canteras crece 1,2%.

Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen
Cuarto trimestre 2025

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025pr/ 2024p	2025pr-IV / 2024p-IV	2025pr-IV / 2025pr-III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,1	-0,4	-2,6
Explotación de minas y canteras	-6,2	-2,9	1,2
Industrias manufactureras	1,9	1,0	-1,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	1,1	2,9	0,8
Construcción	-2,8	-2,6	-1,5
Comercio al por mayor y al por menor[3]	4,6	3,4	1,6
Información y comunicaciones	1,0	-1,2	-2,0
Actividades financieras y de seguros	2,8	0,7	-2,4
Actividades inmobiliarias	2,0	1,9	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	1,3	1,5	0,4
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	4,5	4,8	0,2
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	9,9	11,5	4,6
Valor agregado bruto	**2,7**	**2,3**	**-0,1**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,5	2,5	0,6
Producto Interno Bruto	**2,6**	**2,3**	**0,1**

Fuente: DANE, PIB_T

Referente a la necesidad que se pretende satisfacer por medio del presente proceso de selección, se relacionan las actividades económicas que enmarcan la necesidad, al igual que su desempeño económico.

Comercio al por mayor y al por menor

Para el año 2025pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 4,6%, respecto al año 2024p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 7,5%.
- Transporte y almacenamiento crece 2,2%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 0,5%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 1,6%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 0,9%.
- Transporte y almacenamiento decrece 2,3%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 2,2%.

Comercio al por mayor y al por meno
Tasas de crecimiento en volumen

Cuarto trimestre 2025

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025pr/ 2024p	2025pr-IV / 2024p-IV	2025pr-IV / 2025pr-III
Comercio al por mayor y al por menor[3]	7,5	7,0	0,9
Transporte y almacenamiento	2,2	-1,7	-2,3
Alojamiento y servicios de comida	0,5	0,1	2,2
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**4,6**	**3,4**	**1,6**

Fuente: DANE,PIB_T

Actividades profesionales, científicas y técnicas

Para el año 2025pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,3%, respecto al año 2024p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 1,1%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 1,6%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 0,1%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 0,7%.

Actividades profesionales, científicas y técnicas
Tasas de crecimiento en volumen
Cuarto trimestre 2025.

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025[Pr] / 2024[P]	2025[Pr]-IV / 2024[P]-IV	2025[Pr]-IV / 2025[Pr]-III
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1,1	1,3	0,1
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,6	1,6	0,7
Actividades profesionales, científicas y técnicas[1]	**1,3**	**1,5**	**0,4**

Fuente: DANE,PIB_T

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

El Índice de Precios al Consumidor (IPC) es una medida estadística que calcula la variación promedio en los precios de un conjunto específico de bienes y servicios que los consumidores adquieren y consumen habitualmente durante un período de tiempo determinado. Este conjunto de bienes y servicios, conocido como "canasta de productos", suele representar los patrones de consumo de la población objetivo del índice, que generalmente incluye alimentos, vivienda, transporte, atención médica, educación, entre otros elementos básicos.

La importancia del IPC radica en varios aspectos:

- Indicador clave de inflación: El IPC es una de las medidas más utilizadas para evaluar la inflación en una economía. La inflación se refiere al aumento generalizado y sostenido en los precios de bienes y servicios durante un período de tiempo. Un IPC creciente indica que los precios están subiendo, lo que puede tener impactos significativos en el poder adquisitivo de los consumidores, el costo de vida, las políticas fiscales y monetarias, entre otros aspectos económicos.

- Ajustes en contratos y salarios: Muchos contratos, incluidos los contratos de alquiler, las pensiones y los salarios, están indexados al IPC. Esto significa que los pagos se ajustan automáticamente para reflejar los cambios en el costo de vida. Por lo tanto, el IPC es fundamental para garantizar que estos ajustes sean precisos y reflejen adecuadamente la evolución de los precios.

- Política económica: Los responsables de formular políticas, como los bancos centrales y los gobiernos, utilizan el IPC como una herramienta importante para diseñar y evaluar políticas económicas. Por ejemplo, los bancos centrales pueden utilizar las lecturas del IPC para tomar decisiones sobre las tasas de interés y otras políticas monetarias con el objetivo de controlar la inflación y mantener la estabilidad económica.

- Comparaciones internacionales: El IPC también se utiliza para comparar los niveles de precios entre diferentes países. Esto es útil para evaluar la competitividad económica, el costo de vida relativo y otros aspectos importantes en el contexto de la economía global.

En resumen, el Índice de Precios al Consumidor es una herramienta fundamental para medir la inflación, ajustar contratos y salarios, formular políticas económicas y realizar comparaciones internacionales, lo que lo convierte en una medida crucial para comprender y gestionar la economía de un país.
En marzo de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,78%, la variación año corrido fue 3,07% y la anual 5,56%.%.

En marzo de 2026 la variación anual del IPC fue 5,56%, es decir, 0,47 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,09%.

Índice de precios al Consumidor
Variación mensual y anual - total nacional - 2025 - 2026 (marzo)

IPC	Marzo					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	0,52	**0,78**	2,62	**3,07**	5,09	**5,56**

El comportamiento mensual del IPC total en marzo de 2026 (0,78%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Alimentos y bebidas no alcohólicas. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Información y comunicación (2,96%) y Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,27%)

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de marzo de 2026, el IPC registró una variación de 0,78% en comparación con febrero de 2026, ocho divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,78%): Información y comunicación (2,96%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,27%), Salud (1,06%), Bienes y servicios diversos (0,95%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,90%), Recreación y cultura (0,88%), Restaurantes y hoteles (0,86%) y por último, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,85%). Por debajo se ubicaron: Prendas de vestir y calzado (0,19%), Educación (0,17%), Transporte (-0,22%) y por último, Bebidas alcohólicas y tabaco (-0,37%).

IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Marzo 2025 – 2026

		2025		2026	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Información y comunicación	4,33	-0,20	-0,01	2,96	0,07
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,86	0,16	1,27	0,24
Salud	1,71	1,01	0,02	1,06	0,02
Bienes y servicios diversos	5,36	0,34	0,02	0,95	0,05
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,42	0,02	0,90	0,04
Recreación y cultura	3,79	0,19	0,01	0,88	0,03
Restaurantes y hoteles	9,43	0,57	0,06	0,86	0,10
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,56	0,17	0,85	0,26
TOTAL	100,00	0,52	0,52	0,78	0,78
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,18	0,01	0,19	0,01
Educación	4,41	0,08	0,00	0,17	0,01
Transporte	12,93	0,41	0,06	-0,22	-0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,57	0,01	-0,37	-0,01

Fuente: DANE, IPC

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,66%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Transporte y Restaurantes y hoteles, las cuales aportaron 0,57 puntos porcentuales a la variación total.

Variación y contribución anual por divisiones de gasto

En el mes de marzo de 2026, el IPC registró una variación de 5,56% en comparación con marzo de 2025. En el último año, las divisiones Restaurantes y hoteles (9,92%), Salud (7,87%), Educación (7,54%), Bebidas alcohólicas y tabaco (6,75%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (6,27%) y por último, Bienes y servicios diversos (6,09%) se ubicaron por encima del promedio nacional (5,56%). Entre tanto, las divisiones Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (5,23%), Información y comunicación (4,73%), Transporte (4,61%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,15%), Prendas de vestir y calzado (2,61%) y por último, Recreación y cultura (2,38%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

IPC Variación y contribución anual
Según divisiones de gasto
Marzo 2025 – 2026

		2025		2026	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Restaurantes y hoteles	9,43	7,34	0,80	9,92	1,10
Salud	1,71	5,30	0,09	7,87	0,13
Educación	4,41	7,27	0,29	7,54	0,31
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	4,69	0,08	6,75	0,11
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	4,67	0,88	6,27	1,18
Bienes y servicios diversos	5,36	3,53	0,19	6,09	0,32
TOTAL	100,00	5,09	5,09	5,56	5,56
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,64	0,11	5,23	0,21
Información y comunicación	4,33	-1,43	-0,04	4,73	0,12
Transporte	12,93	4,88	0,66	4,61	0,62
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	6,29	1,93	4,15	1,29
Prendas de vestir y calzado	3,98	1,50	0,05	2,61	0,08
Recreación y cultura	3,79	1,55	0,05	2,38	0,07

Fuente: DANE, IPC.

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles, Transporte y Bienes y servicios diversos, las cuales en conjunto contribuyeron con 4,51 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

Se puede evidenciar que el comportamiento del IPC en lo corrido del año ha superado la meta de inflación fijada por la Junta Directiva del Banco de la República[1], situación derivada de la coyuntura geopolítica que actualmente se presenta a nivel mundial, que ha llevado a una inestabilidad en mercados de las principales economías del mundo, que ha generado desabastecimiento de materias primas en los diferentes sectores de la economía mundial y que en nuestro país se ve reflejado por los incrementos en la producción nacional.

[1] https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/inflacion-total-y-meta



TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO[2]

El comportamiento de la tasa representativa del mercado en los últimos 5 años ha tenido una fluctuación con tendencia progresiva al alza en el valor de la divisa (peso – dólar), siendo esta una variable relevante que influye en el precio final que los consumidores deben pagar para adquirir cualquier tipo de producto y/o servicio que sea afectado por esta; y se determine si es costoso o no su adquisición.

[2] https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/trm



La volatilidad de la tasa representativa del mercado, radica en la fluctuación del precio internacional del petróleo y el nerviosismo del mercado de capitales con el comportamiento de las grandes potencias comerciales en el mundo con la coyuntura geopolítica actual, siendo influenciadas por la conducta de su economía interna y las relaciones internacionales con otros países, donde se pueden generar o desencadenar reacciones tanto positivas como negativas que impactan todos los sectores de la economía de un país.



SALARIO MÍNIMO EN COLOMBIA

El indicador del salario mínimo como referente de la economía tiene un impacto sobre la estructura global de los salarios y en la masa salarial. El aumento en los costos de la mano de obra tendrá como consecuencia un aumento correlativo del costo total de producción.

A continuación, se muestra la variación del salario mínimo en Colombia en los últimos años:

AÑO	SMMLV	VARIACIÓN % ANUAL	DECRETO DEL GOBIERNO NACIONAL
2026	$ 1.750.905	23%	0159 del 19 de febrero de 2026
2025	$ 1.423.500	9,54%	1572 del 24 de diciembre de 2024
2024	$ 1.300.000	12,07%	2292 del 29 de diciembre de 2023
2023	$ 1.160.000	16,00%	2613 del 28 de diciembre de 2022
2022	$ 1.000.000	10,07%	1724 del 29 de diciembre de 2021
2021	$ 908.526	3,5%	1785 del 29 de diciembre de 2020
2020	$ 877.803	6,00%	2360 del 26 de diciembre de 2019
2019	$ 828.116	6,00%	2451 de 27 diciembre de 2018
2018	$ 781.242	5,90%	2269 de diciembre 30 de 2017
2017	$ 737.717	7,00%	2209 de diciembre 30 de 2016
2016	$ 689.455	7,00%	252 de diciembre 30 de 2015
2015	$ 644.350	4,60%	2731 de diciembre 30 de 2014

Fuente: https://www.funcionpublica.gov.co

Para calcular el valor del salario mínimo, se tienen en cuenta algunas variables económicas, donde definitivamente la principal variable es la inflación del año inmediatamente anterior. Generalmente el salario mínimo, se toma por parte de los empresarios y el gobierno como la base para el incremento de los salarios de los demás trabajadores que no devenguen este valor.

Finalmente cabe anotar, que para el presente proceso es fundamental analizar el valor del salario mínimo legal vigente, no solo por la incidencia que tiene en la economía, sino también por los efectos que éste provoca y que los posibles oferentes deben tener en cuenta al momento de estructurar sus costos. En consecuencia, de lo mencionado anteriormente, las debidas propuestas económicas se verán impactadas y por ende el presupuesto del presente proceso.

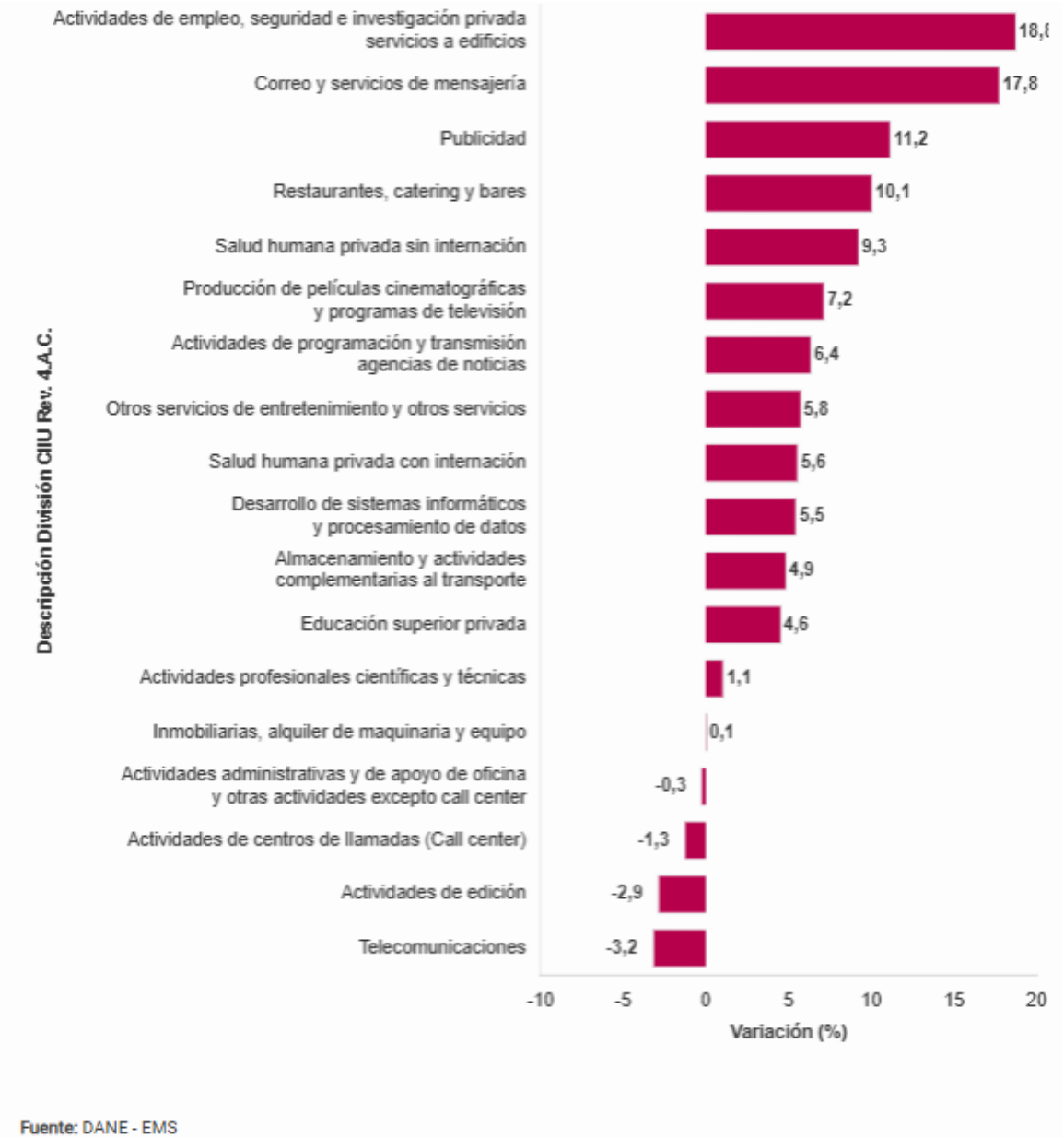
Además del salario final, también se podrían nombrar otras variables de importancia como lo son; prestaciones, tasas y contribuciones, las cuales debe tener en cuenta el futuro proponente al momento de estructurar costos directos e indirectos.

ENCUESTA MENSUAL DE SERVICIOS (EMS)[3]

[3] https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/servicios/encuesta-mensual-de-servicios-ems

En febrero de 2026, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con febrero de 2025.

Variación anual de los ingresos nominales
Total Nacional
Marzo (2026p - 2025)

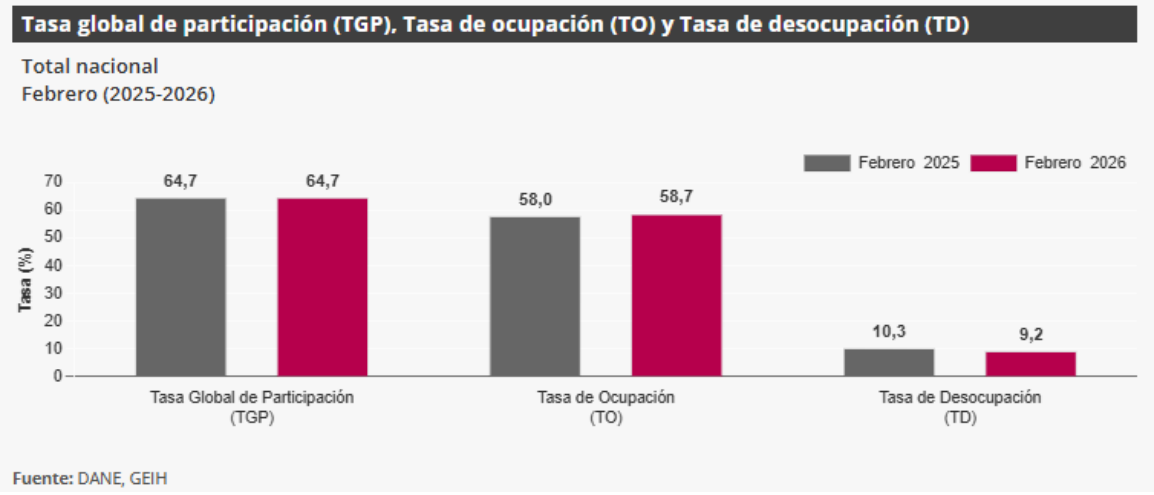


Fuente: DANE - EMS

En febrero de 2026, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación negativa en el personal ocupado total, en comparación con febrero de 2025.

TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN (TGP), TASA DE OCUPACIÓN (TO) Y TASA DE DESOCUPACIÓN (TD)[4]

Para febrero de 2026, la tasa de desocupación del total nacional fue 9,2%, lo que representó una disminución de 1,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2025 (10,3%). La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, siendo similar a la registrada en febrero de 2025. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,7%, mientras que en el mismo mes del año anterior fue 58,0%.



En febrero de 2026, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 9,2%, mientras que en el mismo mes de 2025 fue 9,8%. La tasa global de participación se ubicó en 66,4%, en tanto que en febrero de 2025 fue 66,8%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 60,3%, siendo similar a la registrada en febrero del año anterior.

3.2 Aspectos técnicos

El apoyo logístico para la organización de eventos se conoce como el proceso de diseño, planificación y producción de congresos, festivales, ceremonias, fiestas, convenciones, capacitaciones u otro tipo de reuniones, ya sean de índole social, político, administrativo, algunas de las tareas que incluye el apoyo, son: tramitación de permisos y autorizaciones, supervisión de los servicios de transportes, servicios gastronómicos, coordinación logística, ya sea de carácter presencial o digital.

El apoyo logístico, se constituye en una de las variables de mayor importancia a la hora de determinar la calidad de una presentación en público.

Los servicios mínimos requeridos para esta clase de contrataciones son:
-Mesas, sillas, consola de sonido, accesos y salidas.
-Material publicitario impreso, medios digitales (apoyo audiovisual) y pendones.

[4] https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo

La prestación de servicios de apoyo logístico para las actividades de los programas de capacitación y organización de eventos institucionales o sociales son generalmente operadores profesionales de Congresos, Fiestas, Hoteles, Convenciones y las Cajas de Compensación Familiar.

En Colombia, el Artículo 100 de la Ley 300 de 1996 define a los operadores profesionales de congresos, fiestas y convenciones, como: "… las personas naturales o jurídicas legalmente constituidas que se dediquen a la organización de certámenes, congresos, convenciones, fiestas, seminarios y reuniones similares en sus etapas de gerenciamiento, planeación, promoción, realización, así como a la asesoría y/o producción de estos certámenes en forma total o parcial".

Los agentes que componen el sector de apoyo logístico son:
-Personas jurídicas
-Consorcios
-Cajas de Compensación
-Operadores Logísticos
-Hoteles

Evento: Proviene del latín "EVENTUS", que significa acontecimiento, suceso, eventualidad. Si bien se trata de un suceso, el cual es eventual, tendrá la concepción de único e irrepetible - Suceso de importancia que se encuentra programado. Dicho acontecimiento puede ser social, artístico o deportivo.
Clasificación de los eventos: los eventos se clasifican de acuerdo con su tamaño, el alcance que tienen y el tipo de evento:

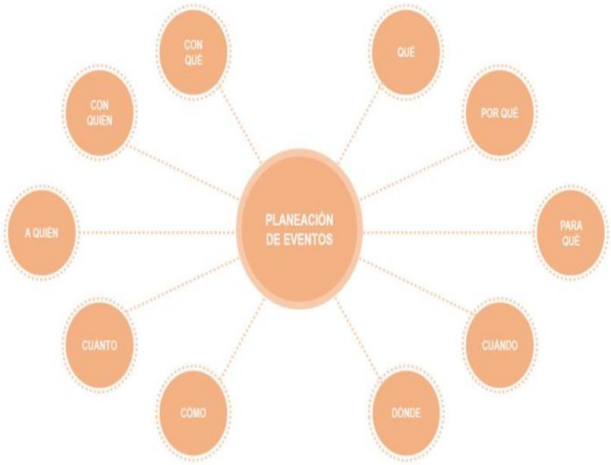
Tamaño
-Bajo: 0 a 500 personas
-Medio: 500 a 1.000 personas
-Alto: 1.000 personas en adelante

Alcance
-Local
-Regional
-Nacional
-Internacional

Tipo: los eventos se pueden dividir en diferentes tipos:

-Sociales: cumpleaños, matrimonios, aniversarios, reencuentros, despedidas, fiestas benéficas.
-Corporativos: fiestas, cumbres, showrooms, lanzamientos, ruedas de prensa, capacitaciones, juntas de socios.
-Institucionales: campañas, programas, reuniones, capacitaciones, actividades.
-Académicos: congresos, simposios, seminarios, foros, paneles, exposiciones, capacitaciones, mesas redondas, coloquios, asambleas.
-Deportivos: juegos olímpicos, mundiales, premiaciones, torneos, competencias, campeonatos, panamericano, empresariales, clases abiertas.
-Religiosos: Bautizo, comunión, confirmación, matrimonio, Navidad, Pascuas, retiros espirituales, convivencias.
-Culturales: festivales, actos culturales, conmemoraciones, espectáculos artísticos, muestras de arte, inauguraciones, fiestas de colectividades, exposiciones.
-Políticos: Lanzamientos de campaña, debates, cierres de campaña, firmas de acuerdo, actos conmemorativos, recepciones diplomáticas, entrega de premios, homenajes y reconocimientos, cenas de gala.

Planeación de eventos: Para llevar a cabo la realización de un evento se debe tener en cuenta lo siguiente:



Elementos necesarios para realizar un evento. Elaboración propia

De acuerdo con lo antes expuesto, se puede concluir que para la realización de un evento convergen un sin número de actividades, suministros y procesos que hacen posible tener los fines esperados, entre ellos, el apoyo logístico, el suministro de material y la comunicación de la información relativa a las actividades a realizar del evento.

3.3 Aspectos regulatorios

Norma Técnica Sectorial NTS – OPC – 001	Esta Norma Técnica Sectorial establece los requisitos de calidad qu deben cumplir los operadores profesionales de congresos, fiestas y convenciones OPC.
Ley 300 de 1996	Esta Norma Técnica Sectorial establece los requisitos de calidad qu deben cumplir los operadores profesionales de congresos, fiestas y convenciones OPC.
Decreto 3888 de 2007	Por el cual se adopta el Plan Nacional de Emergencia y Contingenci para Eventos de Afluencia Masiva de Público y se conforma la Comisión Nacional Asesora de Programas Masivos y se dictan otras disposiciones.

Ley 1558 de 2012	Por la cual se modifica la Ley 300 de 1996 -Ley General de Turismo, Ley 1101 de 2006 y se dictan otras disposiciones.
Documento CONPES 3547 de 2008	Contiene la "Política Nacional Logística", la cual es presentada por el Estado Colombiano para fomentar las condiciones requeridas para mejorar el desempeño de las actividades logísticas en el país. En este documento se define la "Logística" como "la manipulación de bienes servicios que requieren o producen las empresas o los consumidores finales, mediante las funciones de transporte, almacenaje y aprovisionamiento y/o distribución de mercancías" (DNP, 2008).
Decreto No. 1074 de 26 de mayo de 2015	Por medio del cual se expidió el Decreto Único Reglamentación del Sector Comercio, Industria y Turismo.
Decreto No. 2130 de 4 de noviembre de 201	Por el cual se modifican y adicionan normas en materia de la lista de auxiliares de la justicia de la Superintendencia de Sociedades al Decreto Único Reglamentario del Sector Comercio, Industria y Turis 1074 de 2015 y se dictan otras disposiciones.
Decreto 417 del 17 de marzo del 2020	Por el cual se declara el Estado de Emergencia Económica, Social y Ecológica en todo el territorio Nacional.
Decreto 557 del 15 de abril de 2020	Por el cual se adoptan medidas transitorias en materia de turismo y registros sanitarios para las micro y pequeñas empresas, en el marc del Estado de Emergencia Económica, Social y Ecológica.
Resolución No. 385 del 12 de marzo de 2020	Por la cual se declara la emergencia sanitaria por causa del coronavirus COVID-19 y se adoptan medidas para hacer frente al vi
Resolución 777 de 2021 el 2 de junio de 2021 Ministerio de Salud y Protección Social	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.

3.4 Acuerdos comerciales

Dando cumplimiento del numeral 8º del artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015 El Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI procede a establecer si el presente proceso de contratación está cobijado por un Acuerdo Comercial.

Una vez verificado el "MANUAL PARA EL MANEJO DE LOS ACUERDOS COMERCIALES EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN" Código: CCE-EICP-MA-07 V: 02 Fecha: 08/11/2024, emitido por Colombia Compra Eficiente, se evidencia que en el anexo No. 3 literal a), se especifica la aplicación de los Acuerdos Comerciales para Entidades Estatales del nivel municipal.

Los procesos de contratación llevados a cabo por los municipios listados deberán otorgar Trato Nacional a los nacionales provenientes del socio comercial con el que se haya suscrito el respectivo Acuerdo Comercial.

De este modo, de acuerdo con la cuantía del presente proceso, se procede a determinar si la contratación se encuentra cubierta por un acuerdo internacional o tratado de libre comercio vigente así:

Acuerdo Comercial		**Entidad Es Cubierta**	**Valor del Proceso Contratación Superior Umbral del Acuerdo Come**	**Excepción Aplicable al Proces Contratación**	**Proceso de Contrata Cubierto por el Acu Comercial**
Alianza del Pacífico	Chile	SI	NO	N/A	N/A
	México	NO	N/A	N/A	N/A
	Perú	SI	NO	N/A	N/A
Canadá		NO	N/A	N/A	N/A
Chile		SI	NO	N/A	N/A
Corea		NO	N/A	N/A	N/A
Costa Rica		SI	NO	N/A	N/A
Estados Unidos		NO	N/A	N/A	N/A
Estados AELC		SI	NO	N/A	N/A
México		NO	N/A	N/A	N/A
Triángulo del Norte	El Salvador	NO	N/A	N/A	N/A
	Guatemala	SI	SI	NO	SI
	Honduras	NO	N/A	N/A	N/A
Unión Europea		NO	NO	N/A	N/A
Israel		NO	N/A	N/A	N/A
Reino Unido e Irlanda del Norte		SI	NO	N/A	N/A
Comunidad Andina		SI	SI	NO	SI

En conclusión, el presente proceso de selección está cobijado por los siguientes acuerdos comerciales:

- Triangulo del Norte – Guatemala
- Comunidad Andina

3.5 Acuerdos Marco de Precios

Los Acuerdos o Convenios Marco de Precios son una herramienta para que el Estado agregue demanda, coordine y optimice el valor de las compras de bienes, obras o servicios de las Entidades Estatales para:
(i) Producir economías de escala
(ii) Incrementar el poder de negociación del Estado; y
(iii) Compartir costos y conocimiento entre las diferentes agencias o departamentos del Estado.

El Acuerdo Marco de Precios es un contrato entre un representante de los compradores y uno o varios proveedores, que contiene la identificación del bien o servicio, el precio máximo de adquisición, las garantías y el plazo mínimos de entrega, así como las condiciones a través de las cuales un comprador puede vincularse al acuerdo.

Generalmente, los compradores se vinculan a un Acuerdo Marco de Precios mediante una manifestación de su compromiso de cumplir las condiciones de este y la colocación de una orden de compra para la adquisición de los bienes o servicios previstos en el acuerdo.

A la fecha no hay un Acuerdo Marco de Precios que se ajuste al requerimiento técnico del bien o servicio a contratar de la entidad.

4. Análisis de la Demanda

La información de la demanda permite al Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI, recopilar información histórica sobre cómo se ha contratado PRESTAR LOS SERVICIOS LOGÍSTICOS AL CENTRO DE ELECTRICIDAD Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL CEAI- SENA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO INTEGRAL DEL APRENDIZ EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN NACIONAL INTEGRAL DE BIENESTAR, conocer las experiencias y recopilar información sobre las buenas prácticas que implementa tanto el Centro de Formación, como otras entidades estatales y organizaciones para su contratación.

La información orienta la definición y verificación de la necesidad, así como la determinación de requisitos habilitantes, especificaciones, requisitos mínimos técnicos y metodologías de evaluación y adjudicación, entre otros. A continuación, presenta la información consultada para este fin por parte del Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI.

4.1 Necesidad de El Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA un establecimiento público del orden nacional, con personería jurídica, patrimonio propio e independiente, y autonomía administrativa; Adscrito al Ministerio del Trabajo de Colombia. Ofrece formación gratuita a millones de colombianos que se benefician con programas técnicos, tecnológicos y complementarios que, enfocados en el desarrollo económico, tecnológico y social del país, entran a engrosar las actividades productivas de las empresas y de la industria, para obtener mejor competitividad y producción con los mercados globalizados.

Facultada por el Estado para la inversión en infraestructura necesaria para mejorar el desarrollo social y técnico de los trabajadores en las diferentes regiones, a través de formación profesional integral que logra incorporarse con las metas del Gobierno Nacional, mediante el cubrimiento de las necesidades específicas de recurso humano en las empresas, a través de la vinculación al mercado laboral -bien sea como empleado o subempleado-, con grandes oportunidades para el desarrollo empresarial, comunitario y tecnológico.

La entidad más querida por los colombianos funciona en permanente alianza entre Gobierno, empresarios y trabajadores, desde su creación, con el firme propósito de lograr la competitividad de Colombia a través del incremento de la productividad en las empresas y regiones, sin dejar de lado la inclusión social, en articulación con la política nacional: Más empleo y menos pobreza. Por tal razón, se generan continuamente programas y

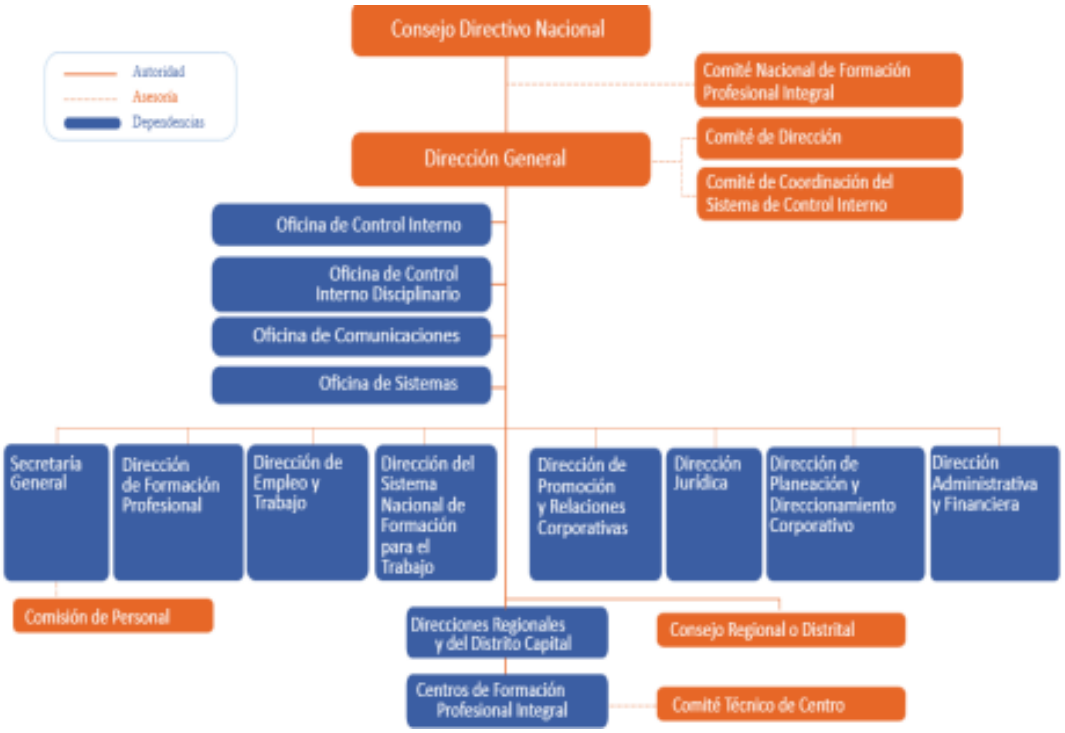
proyectos de responsabilidad social, empresarial, formación, innovación, internacionalización y transferencia de conocimientos y tecnologías.

La entidad más querida por los colombianos funciona en permanente alianza entre Gobierno, empresarios y trabajadores, desde su creación, con el firme propósito de lograr la competitividad de Colombia a través del incremento de la productividad en las empresas y regiones, sin dejar de lado la inclusión social, en articulación con la política nacional: Más empleo y menos pobreza. Por tal razón, se generan continuamente programas y proyectos de responsabilidad social, empresarial, formación, innovación, internacionalización y transferencia de conocimientos y tecnologías

Tal como lo establece el artículo 4 de la ley 119 DE 1994, son funciones del SENA

1. Impulsar la promoción social del trabajador, a través de su formación profesional integral, para hacer de él un ciudadano útil y responsable, poseedor de valores morales éticos, culturales y ecológicos.
2. Velar por el mantenimiento de los mecanismos que aseguren el cumplimiento de las disposiciones legales y reglamentarias, relacionadas con el contrato de aprendizaje.
3. Organizar, desarrollar, administrar y ejecutar programas de formación profesional integral, en coordinación y en función de las necesidades sociales y del sector productivo.
4. Velar porque en los contenidos de los programas de formación profesional se mantenga la unidad técnica.
5. Crear y administrar un sistema de información sobre oferta y demanda laboral.
6. Adelantar programas de formación tecnológica y técnica profesional, en los términos previstos en las disposiciones legales respectivas.
7. Diseñar, promover y ejecutar programas de formación profesional integral para sectores desprotegidos de la población.
8. Dar capacitación en aspectos socio empresariales a los productores y comunidades del sector informal urbano y rural.
9. Organizar programas de formación profesional integral para personas desempleadas y subempleadas, y programas de readaptación profesional para personas en situación de discapacidad.
10. Expedir títulos y certificados de los programas y cursos que imparta o valide, dentro de los campos propios de la formación profesional integral, en los niveles que las disposiciones legales le autoricen.
11. Desarrollar investigaciones que se relacionen con la organización del trabajo y el avance tecnológico del país, en función de los programas de formación profesional.
12. Asesorar al Ministerio de Trabajo y Seguridad Social en la realización de investigaciones sobre recursos humanos y en la elaboración y permanente actualización de la clasificación nacional de ocupaciones, que sirva de insumo a la planeación y elaboración de planes y programas de formación profesional integral.
13. Asesorar al Ministerio de Educación Nacional en el diseño de los programas de educación media técnica, para articularlos con la formación profesional integral.
14. Prestar servicios tecnológicos en función de la formación profesional integral, cuyos costos serán cubiertos plenamente por los beneficiarios, siempre y cuando no se afecte la prestación de los programas de formación profesional. El SENA está encargado de cumplir la función que le 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 (Ley 119/1994).

De acuerdo con las normas y apartes vigentes de la Ley 119 de 1994 y el Decreto 249 de 2004 (Modificado parcialmente por el Decreto 2520 de 2013), la “Estructura Formal” que tiene actualmente el SENA para el desarrollo de sus funciones, es la siguiente:



El SENA tiene 33 regionales, distribuidas en cinco zonas del país: caribe, Andina, Pacífica en la que se encuentra la Regional Valle, Amazónica y de la Orinoquía. El artículo 20 de la Ley 119 de 1994 establece que “Las regionales estarán administradas por un Director Regional, que será representante del Director General, de su nombramiento y remoción y tendrá la responsabilidad de condicionar, administrar y velar por la ejecución de las actividades del SENA dentro de su jurisdicción.

Zona Pacífica "Valle" lidera procesos investigativos que buscan reducir la brecha en ricos y pobres, mediante el fomento y apoyo a las medianas y pequeñas empresas.

La región vallecaucana es considerada como una zona agrícola por excelencia, dado especialmente por las bondades climáticas, fertilidad de sus tierras y su vocación con el campo que fueron de gran atractivo para los primeros terratenientes en su gran mayoría de origen español, que, inclinados por estas ventajas, fueron tecnificando sus cultivos.

Con una cobertura que abarca a los 42 municipios del departamento, imparte formación técnica, tecnológica y complementaria con el fin de incrementar los índices de competitividad y productividad de los sectores estratégicos de la región como son la agroindustria, servicios y comercio, facilitando con esto el desarrollo sostenible y la inclusión social del Pacífico colombiano. Adicionalmente, lidera procesos investigativos que buscan reducir la brecha en ricos y pobres, mediante el fomento y apoyo a las medianas y pequeñas empresas, que le han apostado a la solución de las necesidades básicas insatisfechas y por ende, al desarrollo sostenible de la región.

Los centros de esta región ofrecen formación en salud ocupacional, talento humano, hotelería, producción multimedia, alimentos, agricultura, especies menores, economía campesina, pesca, electricidad, construcción y biotecnología, entre otros.

La regional avanza en su posicionamiento como líder nacional en la generación de conocimiento e innovación, así como el aprovechamiento de las últimas tecnologías para la formación profesional, que, en adición con las alianzas estratégicas con instituciones educativas y centros de investigación, garantizarán una mano de obra calificada para responder con las demandas de empresarios de la zona y del país en general.

En la Regional Valle, El Centro de Electricidad y Automatización Industrial – CEAI cuenta actualmente en el año 2025 con una matrícula de 3.380 aprendices (en formación técnica y tecnológica, en sus modalidades presencial y virtual), los cuales según la según la ficha de caracterización se identifica (al igual que en años anteriores) que en su mayoría son jóvenes que se encuentran en condición de vulnerabilidad socioeconómica, quienes viven por fuera de la ciudad o pueden presentar dificultades económicos que dificulten su acceso a la alimentación durante su estancia en formación académica.

El Centro de Electricidad y Automatización industrial opera el área de Bienestar al Aprendiz mediante por la cual en

Objetivo estratégico 1: Implementar estrategias de acompañamiento para el desarrollo integral del aprendiz en su proceso formativo.

OBJETIVO OPERATIVO	ACCIONES PREVISTAS
Reconocer la Cultura como creadora identidad, generadora de inclusión catalizadora de diversidad.	Desarrollar plan de cultura para crear espacios de encue intercultural. Incluir en el plan de cultura, estrategias para el desarrollo d cultura institucional, ciudadana y ambiental que incentive cumplimiento de normas, manual de convivencia establecimiento de pactos, que promuevan la autorregula individual y social. Propiciar el desarrollo de una cultura digital fomentando el responsable de internet y las nuevas tecnologías para prever enfrentar riesgos como grooming, el sexting, el ciberacos ciber dependencia, entre otros.
Generar en las aprendices prácticas asocia a la prevención de la enfermedad y promo de la salud a través de la gestión con entida competentes.	Impulsar el desarrollo de capacidades individuales y colecti encaminadas a la promoción de la salud mental y física convivencia social, la prevención del consumo de SPA y de o enfermedades transmisibles y no transmisibles. Promover los derechos sexuales y reproductivos.

OBJETIVO OPERATIVO	ACCIONES PREVISTAS
Desarrollar habilidades blandas para la vida trabajo	Implementar plan de trabajo para fortalecer habilida socioemocionales, en particular las relacionadas con el lidera inteligencia emocional creatividad, innovación, resilier resolución de conflictos, habilidades comunicativas, trabajo equipo y adaptación al cambio.
Reconocer el deporte, la actividad física aprovechamiento del tiempo libre co elementos fundamentales en mejoramiento la formación profesional integral.	Promover la actividad física como estrategia de adopción hábitos de vida saludable y manejo adecuado del tiempo libr Formular planes deportivos que involucren la participación de aprendices en jornadas intercentros e intercentros.
Reconocer el arte como vehículo conocimiento, expresión, comunicación transformación personal y social	Implementar planes que promuevan expresiones de arte de aprendices en su formación profesional integral.

Objetivo estratégico 2: Incentivar al aprendiz en su proceso de formación profesional integral mediante la implementación de un programa de estímulos.

OBJETIVO OPERATIVO	ACCIONES PREVISTAS
Generar escenarios de reconocimie para aprendices en ejes de lidera proyección social, formación y de talen	Adelantar la elección de voceros y representantes de aprendices Generar espacios de participación de voceros y representantes aprendices en los Centros de Formación Profesional Integra regionales.

Conforme a las directrices establecidas en el Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz y su propósito de este, es brindar oportunidades de fortalecimiento del desarrollo humano integral a los aprendices matriculados en diferentes programas, incluyendo Formación Laboral y formación tecnológica, el Centro de Electricidad y Automatización Industrial (CEAI) del SENA Valle identifica la necesidad de implementar proyectos de acompañamiento integral. Estos proyectos buscan reconocer y potenciar las capacidades y talentos de los aprendices, permitiéndoles enfrentar exitosamente las demandas del entorno formativo y facilitar su transición al mundo laboral. En este contexto, el CEAI del SENA Valle planea llevar a cabo un proceso de contratación con un operador logístico para cumplir con esta iniciativa. Es importante destacar que esta necesidad específica está contemplada en el Plan de Acción de Bienestar al Aprendiz y el plan de adquisiciones para la vigencia 2026 del Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI.

En consonancia con el Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz del Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, adoptado mediante la Resolución No. 1-01399 de 2021 (que derogó la Resolución 2203 de 2019), el Centro de Electricidad y Automatización Industrial (CEAI), ubicado en la Regional Valle, requiere contratar los servicios de un operador logístico especializado para ejecutar de manera eficiente y coordinada las actividades contempladas en el Plan de Acción de Bienestar correspondiente a la vigencia 2026.

El objetivo principal de esta contratación es facilitar procesos integrales de acompañamiento al desarrollo humano integral de los aprendices, mediante la implementación de acciones específicas en áreas clave como cultura y expresión artística, liderazgo y habilidades socioemocionales, deporte y actividad física, promoción de la salud y prevención de enfermedades, recreación, aprovechamiento del tiempo libre y otras iniciativas de bienestar institucional. Estas acciones buscan potenciar el bienestar integral, fortalecer competencias para la

vida y el trabajo, y contribuir directamente a la permanencia, el desempeño exitoso y la certificación de los aprendices en sus programas de formación.

El Plan de Acción de Bienestar constituye el instrumento operativo mediante el cual cada Centro de Formación Profesional del SENA da cumplimiento anual a los objetivos estratégicos y operativos establecidos en el Plan Nacional. Su ejecución es de obligatorio cumplimiento para la entidad en todos sus centros, sedes, subsedes e instituciones vinculadas, conforme a la normativa vigente (Resolución 1-01399 de 2021). Las áreas y dependencias relacionadas con el bienestar deben articularse para garantizar una implementación articulada, gradual y pertinente al contexto territorial y diferencial del SENA.

La política del Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz promueve una serie de iniciativas estratégicas, entre las que se destacan:

- Promoción de la salud integral y prevención de enfermedades.
- Consejería, orientación psicológica y psicosocial.
- Expresión cultural y artística como generadora de identidad e inclusión.
- Fomento de la actividad física, el deporte y la recreación.
- Construcción de la comunidad SENA mediante el fortalecimiento de lazos y valores institucionales.
- Reconocimiento a la excelencia académica, técnica y personal.
- Apoyos socioeconómicos dirigidos a reducir barreras de permanencia, especialmente en poblaciones vulnerables.

Estas acciones contribuyen al desarrollo humano integral de los aprendices, fomentando una cultura de bienestar que permea tanto a los aprendices como a la comunidad educativa en su conjunto. De esta forma, se favorece su permanencia en la formación mediante apoyos oportunos, reconocimientos motivadores y actividades que enriquecen su trayectoria formativa y facilitan su transición exitosa al mundo laboral.

Con el propósito de posicionar el bienestar como eje fundamental en los programas de formación profesional integral, durante la vigencia 2026 se ejecutarán las actividades definidas en el Plan de Acción del CEAI. Para ello, resulta indispensable contar con escenarios adecuados (propios o gestionados) y una logística profesional y eficiente que garantice el desarrollo seguro, inclusivo y de calidad de dichas intervenciones, incluyendo transporte, montaje de espacios, manejo de materiales, coordinación de eventos, protocolos de bioseguridad y gestión de participantes.

El propósito general del Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz es ofrecer a los aprendices matriculados en formación laboral (operarios, auxiliares, técnicos laborales, profundización técnica) y formación tecnológica (tecnólogos y especialización tecnológica) oportunidades concretas para fortalecer su desarrollo humano integral. Esto se logra a través de programas, proyectos y actividades que acompañen sus procesos, reconozcan sus capacidades, talentos y logros, y les permitan enfrentar con éxito las exigencias del mundo laboral y de la vida cotidiana en el marco de su formación.

El alcance del Plan es amplio e inclusivo: abarca a todos los aprendices matriculados en formación laboral y tecnológica, independientemente del nivel de cualificación, jornada (diurna, nocturna, mixta) o modalidad (presencial, virtual o a distancia), ajustándose a la capacidad presupuestal y operativa de cada Centro de Formación Profesional. Se enfatiza especialmente la incorporación de estrategias diferenciales de inclusión para aprendices de comunidades minoritarias y poblaciones vulnerables (grupos étnicos, víctimas del conflicto,

personas en situación de discapacidad, LGTBIQ+, migrantes, en pobreza extrema, entre otros), con el fin de reducir brechas y promover equidad en el acceso, la permanencia y la culminación exitosa.

Las actividades y servicios derivados de los objetivos estratégicos son de obligatorio cumplimiento para el SENA y sus centros, mientras que la participación de los aprendices es voluntaria, promoviendo así una apropiación motivada y consciente.

Los objetivos estratégicos definen las rutas principales para la implementación de las acciones de bienestar, con el fin de brindar oportunidades reales de fortalecimiento del desarrollo humano integral y favorecer la permanencia y certificación en el proceso formativo. Estos se traducen en objetivos operativos y acciones específicas alineadas con el propósito general del Plan.

De manera particular, el Objetivo Estratégico 1 busca implementar estrategias de acompañamiento para el desarrollo integral del aprendiz en su proceso formativo. Este objetivo se materializa mediante el diseño y ejecución de intervenciones que brinden apoyo integral en temas como:

- Cultura y expresión artística (reconocimiento de la diversidad, identidad y creatividad).
- Prácticas de prevención de enfermedades y promoción de la salud (en alianza con entidades competentes).
- Desarrollo de habilidades blandas para la vida y el trabajo (liderazgo, resolución de conflictos, comunicación asertiva, manejo emocional, etc.).
- Deporte, actividad física y aprovechamiento del tiempo libre como pilares del bienestar físico y mental.
- Otras acciones complementarias que fortalezcan la resiliencia, el autocuidado y la proyección personal y profesional de los aprendices.

La contratación del operador logístico se justifica plenamente en la necesidad de garantizar una ejecución ágil, segura y de alta calidad de estas actividades, permitiendo al CEAI cumplir con los lineamientos normativos y contribuir efectivamente al logro de los indicadores de bienestar, permanencia y certificación de sus aprendices en el sector eléctrico, electrónico y de automatización industrial.

A continuación, se describen las acciones previstas asociadas a los objetivos operativos del objetivo estratégico 1.

OBJETIVO OPERATIVO	ACCIONES PREVISTAS
Reconocer la Cultura como creadora de identidad, generadora de inclusión y catalizadora de diversidad.	Desarrollar plan de cultura para crear espacios de encuentro intercultural.
	Incluir en el plan de cultura, estrategias para el desarrollo de la cultura institucional, ciudadana y ambiental que incentiven el cumplimiento de normas, manual de convivencia y establecimiento de pactos, que promuevan la autorregulación individual y social.
	Propiciar el desarrollo de una cultura digital fomentando el uso responsable de internet y las nuevas tecnologías para prevenir y enfrentar riesgos como grooming, el sexting, el ciberacoso, la ciberdependencia, entre otros.
Generar en los aprendices prácticas asociadas a la prevención de la enfermedad y promoción de la salud a través de la gestión con entidades competentes.	Impulsar el desarrollo de capacidades individuales y colectivas, encaminadas a la promoción de la salud mental y física, la convivencia social, la prevención del consumo de SPA y de otras enfermedades transmisibles y no transmisibles.
	Promover los derechos sexuales y reproductivos.
Desarrollar habilidades blandas para la vida y el trabajo	Implementar plan de trabajo para fortalecer habilidades socioemocionales, en particular las relacionadas con el liderazgo, inteligencia emocional creatividad, innovación, resiliencia, resolución de conflictos, habilidades comunicativas, trabajo en equipo y adaptación al cambio.
Reconocer el deporte, la actividad física y el aprovechamiento del tiempo libre como elementos fundamentales en mejoramiento de la formación profesional integral.	Promover la actividad física como estrategia de adopción de hábitos de vida saludable y manejo adecuado del tiempo libre
	Formular planes deportivos que involucren la participación de los aprendices en jornadas intracentros e intercentros.

OBJETIVO OPERATIVO	ACCIONES PREVISTAS
Reconocer el arte como vehículo de conocimiento, expresión, comunicación y transformación personal y social	Implementar planes que promuevan expresiones de arte de los aprendices en su formación profesional integral.

En virtud de las necesidades y expectativas de bienestar de los aprendices en su formación integral, se requiere llevar a cabo una contratación que posibilite la ejecución del Plan de Acción. Este proceso de contratación

beneficiará a los aprendices de las diferentes sedes alternas, así como a las jornadas diurna, mixta y nocturna que reciben formación en el Centro de Electricidad y Automatización Industrial (CEAI).

En consideración de los servicios necesarios para desarrollar el Plan de Acción y cumplir con las expectativas de bienestar de los aprendices, se busca suministrar y brindar servicios que se ajusten a las necesidades del SENA. Esta contratación contribuirá directamente al desarrollo integral de los aprendices.

Es importante destacar que el Centro de Electricidad y Automatización Industrial (CEAI) no cuenta con todos los espacios e instalaciones necesarios para llevar a cabo actividades de esparcimiento y convivencia. Por lo tanto, se hace imperativo contratar suministros y servicios que permitan realizar actividades complementarias, como aquellas de carácter lúdico, recreativo y deportivo. Estas acciones están alineadas con los objetivos de Bienestar y están dirigidas específicamente a los aprendices del CEAI. Se busca promover, desarrollar, fomentar y permitir la participación en diversas actividades auspiciadas por la entidad.

Para respaldar estas iniciativas, el Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI cuenta con un presupuesto destinado a la contratación de suministros y servicios. Esto garantiza la capacidad financiera para atender las necesidades de los aprendices y ofrecerles experiencias integrales que enriquezcan su formación y bienestar.

4.2 Procesos de Contratación del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

A continuación, se relacionan las principales adquisiciones realizadas por el SENA Regional Valle para contratar los servicios de un operador logístico para la realización de reuniones y eventos. En la búsqueda realizada se intentó omitir los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión de uso frecuente y se seleccionaron aquellos contratos que por su objeto contractual o cuantía resultaron relevantes para el tema de análisis. En total, se identificaron 10 contratos relevantes gestionados a través de la plataforma del SECOP II.

Tabla 1: Procesos de contratación realizados por las entidades públicas del estado para la contratación del servicio de apoyo logístico

No. de Proceso	Entidad / centro de formación	Plataforma	Objeto	Cuantía	Modalidad de contratación
SAMC-VLL-CEAI-005-2025	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA REGIONAL VALLE	SECOP II	Prestar los servicios logísticos al Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI - SENA Regional Valle para el desarrollo de actividades de acompañamiento al desarrollo integral del aprendiz en cumplimiento del plan nacional integral de bienestar.	$ 358.862.500	Selección Abreviada de Menor cuantía
SAMC-VLL-CEAI-0001-2023	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA REGIONAL VALLE	SECOP II	Prestar los servicios logísticos al Centro de Electricidad y Automatización industrial CEAI – SENA para el desarrollo de actividades de acompañamiento al desarrollo integral del aprendiz en cumplimiento del Plan Nacional Integral de Bienestar.	$ 302,632,589	Selección Abreviada de Menor cuantía
MC-CMC-0102- 2022	SENA REGIONAL UNDINAMARCA Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	SECOP II	CONTRATAR PRESTACION DE SRVICIOS DE APOYO LOGISTICO PARA REALIZAR ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS	$ 80.000.000	Mínima Cuantía

No. de Proceso	Entidad / centro de formación	Plataforma	Objeto	Cuantía	Modalidad de contratación
			PARA LOS FUNCIONARIOS Y SU NUCLEO FAMILIAR EN EL DESARROLLO DEL PLAN DE BIENESTAR SOCIAL E INCENTIVOS DE LOS FUNCIONARIOS DE LOS CENTROS DE FORMACION Y DE LA DIRECCION REGIONAL CUNDINAMARCA DEL SENA.		
SAMC-MGN- 0001-2022 (Manifestación de interés (Menor Cuantía (Presentación de oferta)	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA MAGDALENA	SECOP II	PRESTAR LOS SERVICIOS DE LOGÍSTICAS ENCAMINADAS A REALIZAR LAS ACTIVIDADES RECREATIVAS Y CULTURALES PARA LOS FUNCIONARIOS Y SU GRUPO FAMILIAR DEL SENA REGIONAL MAGDALENA.	$ 379.975.171	Selección Abreviada de Menor cuantía
MC-CGMLTI- 098-2022	SENA REGIONAL DISTRITO CAPITALGrupo Administrativo Intercentros CGMLTI	SECOP II	Contratar la compra de bonos canjeables por productos de la canasta familiar para atender el auxilio de alimentación de los trabajadores oficiales que pertenecen a la planta de personal del Centro de Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información y Dirección General.	$ 68.470.000	Mínima Cuantía
SAMC-DG- 0006-2022 (Manifestación de interés (Menor Cuantía) (Presentación de oferta)	SENA DIRECCIÓN GENERAL Dirección Jurídica	SECOP II	Prestar el servicio para garantizarla atención logística de eventos de capacitación, actualización o reinducción en puestos de trabajo dirigido a los servidores públicos del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA contenidas en el PIC 2022.	$ 250.000.000	Selección Abreviada de Menor cuantía
MC-CMC-0099- 2022	SENA REGIONAL CUNDINAMARCA Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	SECOP II	SERVICIO DE APOYO LOGISTICO PARA LLEVAR A CABO ACTIVIDADES CULTURALES, ARTISTICAS Y DE DESARROLLO DE HABILIDADES EN EL MARCO DEL PLAN DE BIENESTAR SOCIAL E INCENTIVOS DE LOS FUNCIONARIOS DE LOSCENTROS DE FORMACION Y DE LA DIRECCION REGIONAL CUNDINAMARCA DEL SENA	$ 78.601.983	Mínima Cuantía
SAMC-CGMLTI- 094 2022 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	SENA REGIONAL DISTRITO CAPITAL Grupo Administrativo Intercentros CGMLTI	SECOP II	Contratar un operador logístico para el desarrollo y ejecución de actividades contempladas en el Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz SENA, para el Centro de Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información.	$ 329.966.667,31	Selección Abreviada de Menor cuantía
MC-CQT-CTA- 0012-2022	SENA REGIONAL CAQUETA	SECOP II	Contratar el apoyo logístico necesario para ejecutar las actividades previstas en el Plan de Bienestar al Aprendiz del Centro Tecnológico de la Amazonía SENA Regional Caquetá.	$ 90.000.000	Mínima Cuantía
MC-NDS-CIES- 0130-2022	SENA REGIONAL NORTE DE SANTANDER Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	SECOP II	Contratar la prestación de servicio de logística para la gira técnica de aprendices de la formación de Tecnólogo de Gestión Documental para cubrir necesidades de transporte, alimentación y hospedaje del centro de la industria, la empresa y los servicios del regional norte de Santander.	17.759.266	Mínima Cuantía

No. de Proceso	Entidad / centro de formación	Plataforma	Objeto	Cuantía	Modalidad de contratación
CD-VLL-CGTS- 003-2021	SENA REGIONAL VALLE	SECOP II	Prestar los servicios logísticos al centro de gestión tecnológica de servicios - CGTS - Sena para desarrollar actividades de acompañamiento al desarrollo integral del aprendiz en cumplimiento del plan nacional integral de bienestar.	$168.990.000	Contratación Directa
CD-VLL-CEAI- 003-2021	SENA REGIONAL VALLE	SECOP II	Prestar los servicios logísticos al Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI SENA para desarrollar actividades de acompañamiento al desarrollo integral del aprendiz en cumplimiento del Plan Nacional Integral de Bienestar.	$ 260.000.000	Contratación Directa

Fuente: SECOP II

De acuerdo con la información de la tabla anterior se puede observar que históricamente la Regional Valle ha contratado los servicios de logística a través de las modalidades de contratación directa y mínima cuantía en similar proporción (5 procesos a través de contratación directa, 5 procesos a través de mínima cuantía y 5 procesos a través de selección abreviada de menor cuantía). Así mismo, se puede observar que los plazos de los procesos son diversos; atendiendo la necesidad de eventos puntuales.

4.3 Procesos de Contratación de otras Entidades Estatales

Con el fin de adelantar el análisis de procesos de contratación de otras Entidades Estatales, el SENA CEAI realizó una búsqueda de los contratos gestionados en SECOP II que resultaron adjudicados para la contratación de servicios de logística encaminados a la realización de actos conmemorativos, reuniones y eventos institucionales. Se buscaron procesos cuyo objeto contractual no se limitará a la gestión de un evento puntual, sino a un conjunto de servicios de logística que pudieran ser utilizados conforme a la planeación de eventos de las entidades con el propósito de lograr una mayor afinidad con el objeto del presente proceso de contratación. La búsqueda de estos procesos se llevó a cabo en la plataforma del SECOP II buscando que las contrataciones de la muestra fueran recientes.

La siguiente Tabla presenta los resultados de esta búsqueda, con un total de 10 Procesos de Contratación de otras Entidades Estatales identificados, los cuales fueron consultados por el SENA CEAI a fin de analizar las condiciones en las cuales se contratan este tipo de servicios e identificar buenas prácticas de contratación relativas a este servicio

Tabla 2: Procesos de contratación realizados por otras Entidades Estatales para la contratación del servicio de apoyo logístico

N	Número de proceso	Entidad	Objeto contractual	Valor	Modalidad de selecc	Proveedor	Plazo del contrato

1	460000 8496	Departamento de Antioquia	Asesorar, diseñar, producir, organizar y operar logística e integralmente los eventos institucionales del Departamento de Antioquia.	$3.837.457.444	Contratación directa	Plaza Mayor Medellín Convenciones y Exposiciones S.A.	4,5 meses
2	9802-2021	Secretaria Distrital de Integración Social - Oficial	Contratar los servicios de un operador logístico para realizar la producción y ejecución de los eventos programados por la Secretaría Distrital de Integración Social.	$865.000.000	Selección Abreviada de Menor Cuantía	A descubrir Travel & Adventure SAS	7,4 meses
3	MSPS- 655-2021	Ministerio de Salud y Protección Social	Prestar servicios de organización y apoyo logístico integral para el desarrollo de los eventos en los que participe el Ministerio de Salud y Protección Social en cumplimiento de sus objetivos.	$820.000.000	Selección Abreviada de Menor Cuantía	Unloft Produccion de Marca S.A.S	1,6 meses
4	1902970-2019	Secretaria Distrital de Hacienda	Prestar servicios de alquiler de escenarios como salones auditorios y espacios abiertos, apoyo logístico y servicio de catering para el desarrollo de eventos que requieran la Secretaría Distrital de Hacienda y el Concejo de Bogotá.	$255.482.000	Selección Abreviada de Menor Cuantía	Caja de Compensación Familiar Compensar	18,5 meses
5	1644-2021	Gobernación del Cauca	Prestar servicio de apoyo logístico para atender reuniones eventos conmemoraciones acompañamiento atenciones visitas oficiales y delegaciones del orden nacional e internacionales programadas por el despacho del señor gobernador del Departamento del cauca.	$118.000.000	Mínima cuantía	Grupo Pio Pio SAS	5,7 meses
6	INV-012 - 2020	Alcaldía Distrital de Santa Marta	Prestación de servicios de apoyo logístico y catering para la organización integral de las actividades y eventos que requiera la alcaldía del Distrito de Santa Marta.	$103.600.000	Mínima cuantía	Manteles y Cristales	4,4 meses
			Prestar servicios de organización y apoyo logístico integral para el desarrollo de los eventos en los que participe el Ministerio de Salud y Protección Social en cumplimiento de sus	$820.000.000	Selección Abreviada de Menor Cuantía	Unloft Produccion de Marca S.A.S	1,6 meses

			objetivos.				
7	4135.01 0.26.1.0 93	Santiago de Cali Distrito Especial - Departamento Administrativo de Contratación Pública	Contratar los servicios de un operador logístico de eventos para la divulgación de estrategias pedagógicas y lineamientos implementados, así como herramientas que faciliten el acceso y la participación al sistema de compra pública de la administración central de Santiago de Cali.	$90.852.600	Contratación Directa (con ofertas)	Corporación de Eventos Ferias y Espectáculos de Cali - Corfecali	5,6 meses
8	21	Municipio de Bucaramang a	prestar servicios de apoyo logístico en los eventos protocolarios institucionales o afines que contribuyan al cumplimiento de sus objetos misionales y funciones propias de la entidad y las demás que se requieran en desarrollo de los planes programas proyectos y metas del Municipio de Bucaramanga.	$77.224.700	Mínima cuantía	Sonido Técnico Sonotec	3,6 meses
9	CONTR ATO DE PRESTA CIÓN DE SERVICI OS No. DE 2021	Gobernación De Boyacá	Prestación de servicios de apoyo logístico para el desarrollo de los diferentes eventos oficiales de la Gobernación de Boyacá.	$77.224.687	Mínima cuantía	Fundación Creando Progreso	0,9 Meses
10	IDPC-CPS-293-2018	Instituto Distrital de Patrimonio Cultural	Contratar el servicio de catering y apoyo logístico para los eventos institucionales.	$8.000.000	Mínima cuantía	JYF Inversiones S.A.S	9,6 Meses

Fuente: SECOP I

4.4 Análisis de los Procesos de Contratación identificados

a) Modalidad de Contratación

En el caso de los contratos del SENA los servicios de logística se gestionaron a través de las modalidades de selección abreviada de menor cuantía, contratación directa y mínima cuantía.

Por otro lado, el 80% de los contratos de la muestra seleccionada de otras Entidades Estatales fueron adelantados a través de una modalidad de contratación competitiva. Lo cual indicaría que, por lo general, para este servicio existen pluralidad de oferentes en el mercado que puedan satisfacer las necesidades de logística de las entidades. El 50% de los contratos se adelantaron bajo la modalidad de mínima cuantía, el 30% bajo la modalidad de selección abreviada de menor cuantía y el 20% restante bajo la modalidad de contratación directa.

Teniendo en cuenta que es una práctica común de las Entidades Estatales contratar los servicios de logística bajo modalidades competitivas, así como la información del histórico de contratación del SENA Regional Valle para este servicio, el cual indica que se ha contratado previamente este servicio de igual forma, se puede observar la conveniencia de adelantar el presente proceso de contratación bajo una modalidad competitiva que permita la libre competencia entre proponentes y la búsqueda de las mejores condiciones de precio y calidad para la entidad.

b) Plazo del contrato

En el caso del SENA Regional Valle los plazos de los procesos son diversos; tendiendo la necesidad de eventos puntuales debido al cubrimiento de necesidades periódicas por parte de la Regional.

De los procesos de selección consultados, se puede evidenciar que los plazos de ejecución no son homogéneos o similares al momento de mostrar un periodo de tiempo en particular, dado que estos oscilan entre 26 y 174 días y esto dependió de la complejidad y especificidad del objeto a ejecutar.

c) Experiencia exigida al proveedor

Con respecto a la experiencia exigida en los contratos gestionados por el SENA Regional Valle, la entidad establece los requisitos de experiencia en servicios de apoyo logístico con entidades públicas especificando en algunos el número de contratos cuyo valor sumado sea equivalente al 100% del presupuesto del proceso

Por otro lado, la siguiente tabla muestra la experiencia exigida en los contratos adelantados por otras Entidades Estatales que componen la muestra analizada.

Tabla 3: Resumen de la experiencia exigida en los procesos de otras Entidades Estatales para contratar el servicio de apoyo logístico

No. Proceso	Experiencia exigida
460000 8496	No se especifican requerimientos de experiencia.
9802-2021	El proponente deberá allegar con su oferta hasta cuatro (4) certificaciones, las cuales deberán corresponder a contratos 100% ejecutados y terminados, expedidas por entidades del estado o particulares nacionales o extranjeras en la que conste su experiencia en la prestación de serv de operación logística de eventos, tanto en objeto como en actividades, cuyo valor sumado s igual o superior al 100% del presupuesto oficial asignado expresado en SMMLV.

No. Proceso	Experiencia exigida
MSPS-655-2021	Debe acreditar la ejecución de máximo cuatro (4) contratos, cada uno de ellos clasificado en menos uno de los códigos UNSPSC: 80141600 Actividades de Venta y Promoción de Negoci 80141900 Exhibiciones y Ferias Comerciales, 90101600 Servicios de Banquetes y Catering. valor sumado de los contratos ejecutados expresados en SMMLV debe ser igual o superior a 100% del valor total del presupuesto oficial.
190297-0-2019	La experiencia del proponente debe encontrarse registrada en todos al algunos de los siguier códigos UNSPSC: 90111600 – Facilidades para encuentros, 90101600 – Servicios de banqu y catering, 90101800 – Servicios de comida para llevar y a domicilio, 80141600 – Actividades ventas y promoción de negocios. La entidad verificará la experiencia con máximo tres (3) contratos registrados en el RUP, en todos o algunos de los códigos. La sumatoria de los contratos debe ser igual o superior al 100% del presupuesto total asignado expresado en SMMLV. Por lo menos de los contratos debe corresponder a mínimo el 50% del presupuesto asignado expresado en SMMLV. Mínimo uno de los contratos deberá corresponder a la realización de un evento empresarial para más de mil (1.000) personas que incluya el alquile escenario, apoyo logístico y servicio de catering, desarrollado en un mismo sitio y fecha. Los contratos aportados deben acreditar experiencia en: prestación de servicios de alquiler de escenarios, salones, auditorios y espacios abiertos, prestación de servicios en apoyo logístic servicios de catering y desarrollo de eventos
1644-2021	El proponente deberá acreditar experiencia específica en la ejecución de contratos (máximo 2 contratos) cuyas actividades correspondan a logística por un valor ejecutado igual o mayor al presupuesto oficial del presente proceso expresado en SMMLV.
INV-012-2020	Debe contar con cinco (5) años de experiencia debidamente acreditada a través de certificaci de ejecución de contratos con objeto igual o similar al presente. Los contratos deberán tener cuantía igual o superior a 80 SMMLV
4135.010.26.1.093	No se especifican requerimientos de experiencia
21	El proponente podrá aportar, hasta tres (3) certificaciones o actas de liquidación de contratos ejecutados al 100% y terminados con Entidades Públicas y/o Privadas cuyo objeto este relacionado con el presente proceso contractual. La sumatoria de los valores de las certificaciones o actas de liquidación de contratos con los cuales se pretenda acreditar la experiencia, deberá ser igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado en el prese proceso.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. DE 2021	El proponente deberá acreditar experiencia mediante la presentación de contratos y/o certificaciones con entidades públicas o privadas cuyo objeto sea igual o similar al del presen proceso. El proponente podrá acreditar su experiencia con 1 y hasta 2 contratos que sumen e 75% del presupuesto oficial, con 3 y hasta 4 contratos que sumen el 120% del presupuesto oficial o con 5 y hasta 6 contratos que sumen el 150% del presupuesto oficial de proceso de contratación expresado en SMMLV.
IDPC-CPS-293-2018	El proponente deberá aportar hasta dos (2) certificaciones o actas de liquidación de contratos ejecutados dentro de los cinco (5) años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso y cuya sumatoria sea igual o superior al presupuesto oficial del presente proceso

De acuerdo con lo evidenciado en los procesos que componen la muestra seleccionada, la mayoría de Estatales solicitan a los proponentes acreditar entre 1 y 6 contratos en los que conste su experiencia en la prestación del servicio de apoyo logístico para eventos y reuniones, cuya suma sea equivalente al 100% del presupuesto estimado del proceso de contratación. Adicionalmente, algunas Entidades Estatales solicitan la acreditación de condiciones específicas como haber ejecutado exitosamente eventos con más de 1.000 asistentes o que al menos el valor de uno (1) de los contratos aportados sea equivalente al 50% del presupuesto estimado del proceso de contratación.

Teniendo en cuenta lo anterior, el SENA Regional Valle CEAI observa que a partir de la práctica común de las Entidades Estatales sería adecuado solicitar para la acreditación de la experiencia de los proponentes máximo 3 contratos celebrados con entidades públicas o privadas para la prestación del servicio de apoyo logístico cuya suma sea equivalente al 100% del valor del presente proceso de contratación.

d) Garantías exigidas

Con respecto a las garantías exigidas en los contratos gestionados por el SENA Regional Valle CEAI, el 90% de los procesos exige la garantía de cumplimiento por un porcentaje entre 10% y el 20% del valor del contrato y por una vigencia igual al plazo del mismo y entre seis (6) meses y hasta la liquidación del contrato. El 20% de los procesos requiere la garantía de calidad del servicio por un porcentaje entre 10% y el 20% del valor del contrato y por una vigencia igual al plazo del mismo y entre seis (6) meses y hasta la liquidación del contrato. El 80% de los procesos de contratación exige la garantía de pago de salarios, prestaciones e indemnizaciones por un porcentaje entre 5% y el 10% del valor del contrato y por una vigencia igual al plazo del mismo y tres (3) años más. El 90% de los procesos gestionados por el SENA Regional Valle CEAI requieren la garantía de responsabilidad civil extracontractual por 200 SMMLV por una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato.

Por otro lado, la siguiente sección muestra el análisis realizado por el SENA Regional Valle CEAI con respecto a las garantías exigidas en los procesos de contratación realizados por las otras Entidades Estatales.

Tabla 4: Análisis de garantías exigidas en los procesos de contratación de otras Entidades Estatales para contratar los servicios de apoyo logístico

Cobertura exigil	Rango de porcentaje cobertura	Rango de plazo	Porcentaje de los contratos que solicitaron la garantía
Seriedad de la oferta	10% del valor de la oferta o del presupuesto oficial del proceso de contratación	Hasta tres (3) meses contados a partir de la fecha de cierre del proceso o hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento	30% de la muestra de contratos solicitaron la garantía de seriedad de la oferta
Cumplimiento general del contrato	Entre el 10% y el 30% del valor del contrato	Por el tiempo de la vigencia del contrato y entre cuatro (4) y seis (6) meses	El 100% de los contratos que Componen la muestra solicitaron la garantía de cumplimiento general del contrato
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y servicios	Entre el 5% y el 20% del valor del contrato	Por el tiempo de la vigencia del contrato y entre cuatro (4) meses y un (1) año más	El 90% de los contratos que componen la muestra solicitaron garantía de calidad y correcto funcionamiento de los bienes y servicios
Pago de salarios, prestaciones e indemnizaciones	Entre el 5 y el 20% del valor del contrato	Por el término de la vigencia del contrato y tres (3) años más	El 80% de los contratos que Componen la muestra solicitaron la garantía de salarios, prestaciones e indemnizaciones

Cobertura exigil	Rango de porcentaje cobertura	Rango de plazo	Porcentaje de los contratos que solicitaron la garantía
Responsabilidad civil extracontractual	200 SMMLV	Por el término de la ejecución del contrato y hasta dos (2) años más	El 50% de los procesos de la muestra seleccionada solicitaron la Garantía de responsabilidad civil extracontractual
Garantía técnica	No se evidenció	No se evidenció	No se evidenció

Fuente: SECOP II

Analizando las garantías exigidas por otras Entidades Estatales relacionadas en la Tabla 4, se puede observar que las garantías exigibles más comunes para la contratación de este servicio son la garantía de cumplimiento general del contrato, la garantía de calidad y correcto funcionamiento de los bienes y servicios, y la garantía de pago de salarios, prestaciones e indemnizaciones

Por otro lado, se puede constatar que algunas entidades optaron por solicitar adicionalmente la garantía de seriedad de la oferta y la garantía de responsabilidad civil extracontractual. Teniendo en cuenta la naturaleza del presente proceso de contratación, el cual implica la ejecución de actividades que potencialmente pueden ocasionar daños a terceros (suministro de alimentos, el transporte de carga pesada y trabajos en alturas), el SENA Regional Valle CEAI consideraría importante incluir la constitución de la garantía de responsabilidad civil extracontractual, con el objetivo de salvaguardar a la entidad de riesgos con terceros que puedan materializarse producto de la ejecución de estas actividades.

e) Aspectos técnicos

Con respecto a las especificaciones técnicas exigidas por el SENA Regional Valle los contratos seleccionados incluyen únicamente la lista de ítems o presentan especificaciones mínimas.

Por otro lado, las siguientes son las especificaciones relevantes encontradas en los procesos de contratación analizados de otras Entidades Estatales.

- El proceso 4600008496 elaborado por la Gobernación de Antioquia establece que el contratista debe presentar un informe mensual que contenga órdenes de pedido, fecha, lugar, dependencia, actividad, promedio de asistentes, soporte fotográfico, suvenir, material POP, entre otros, disponer del personal requerido, incluido el transporte del mismo, para satisfacer cualquier actividad objeto del contrato, alquilar los recintos y espacios para la realización del servicio, proporcionar equipos de comunicación necesarios para el personal logístico, identificar debidamente el personal del contratista para la clase de reunión que se desarrolla de tal forma que puedan ser ubicados fácilmente, cumplir con el Decreto 539 de 2014 garantizando el cumplimiento de las reglas para el almacenamiento, preparación y distribución de alimentos, llevar un control de la ejecución física y financiera del contrato y suministrarlo al Departamento, entre otros

- El proceso 9802-2021 de la Secretaría Distrital de Integración Social aclara que el contratista debe garantizar que el valor de los bienes y/o servicios ofertados en su propuesta incluyan el costo del recurso humano necesario para su instalación, funcionamiento, seguridad, operación, transporte, montaje y desmontaje, así como todos los costos directos o indirectos impuestos, tasas, contribuciones y cualquier otra erogación para la prestación del servicio. Así mismo debe cumplir con las siguientes especificaciones: (i) verificar y acatar las normas de salubridad, seguridad, riesgo de siniestros y ejecutar todas las acciones que le correspondan para prevenir y/o mitigar dichas situaciones de acuerdo con la normativa vigente, (ii) presentar un protocolo bioseguridad por evento, de acuerdo con las características propias de cada actividad en el que se implementan las medidas de prevención de contagio por el COVID-19, (iii) todo bien y/o servicio que se requiera para garantizar la correcta y oportuna ejecución del evento y que surja durante el mismo por razones fortuitas, imprevistas o de fuerza mayor se considerará un gasto imprevisible, el cual deberá ser aprobado in situ por el/la supervisora, por lo tanto, el contratista no podrá suministrar ningún bien o servicio imprevisible sin previa autorización, (iv) cuando el/la supervisora haya presentado la solicitud de servicios al contratista y dentro de ella se presente uno o más bienes o servicios que no hayan sido parte de su propuesta económica, este presentará al supervisor, en un plazo máximo de tres (3) días hábiles contados a partir de la fecha de recibo de la solicitud de servicios, tres (3) cotizaciones de cada uno de los bienes y/o servicios requeridos por el evento. La entidad se reserva el derecho de seleccionar el proveedor y comparar las cotizaciones con otras en el mercado. (v) Debe hacer entrega del informe de ejecución de los eventos realizados en el mes en donde se puedan verificar los bienes y/o servicios prestados en desarrollo del evento, incluido registro fotográfico, (vi) cuando sea requerido el contratista deberá suministrar bienes y servicios relacionados con el levantamiento o actualización de bases de datos, de elaboración, envío o entrega de invitación o comunicaciones de convocatoria, según los protocolos, guiones, modelos, medios o instrucciones que le indique la entidad; confirmación y reporte de asistencia de los convocados, disponiendo de los medios y recursos que se requieran con la debida antelación a la realización del evento y de acuerdo con las características específicas de la solicitud de servicios.
- El proceso MSPS-655-2021 gestionado por el Ministerio de Salud y Protección Social cuenta entre sus especificaciones técnicas las siguientes: (i) los salones que se pongan a disposición del Ministerio deben contar con aire acondiciones y una ventilación adecuada, además de sillas confortables y apropiadas para extensas jornadas de trabajo, deben estar disponibles en el horario de 6:00 am a 10:00 pm y estar ubicado sen hoteles mínimo cuatro (4) estrellas de clasificación o en auditorios con condiciones similares, (ii) Para cada evento el contratista debe ofrecer tres (3) opciones de espacio físico, con una antelación de quince (15) días hábiles a la fecha de realización del evento, si ninguno de los salones cumple con los requerimientos, el contratista tendrá tres (3) días hábiles contados a partir de la comunicación de la administración, para proceder a presentar nuevos escenarios, (iii) Se deberá contar con equipos para amplificación de sonido instalado, servicio de votación interactiva, servicio de transcripción y servicio de alojamiento, (iv) Se debe disponer de 2 profesionales en administración, economía contaduría y afines con experiencia laboral específica mínima de 2 años en coordinación o realización de eventos, quienes coordinarán todas las actividades a desarrollar para la ejecución del contrato y servirán de canal entre la entidad y el contratista, (v) Disponer del personal logístico para la organización de cada evento, para el montaje del auditorio, registro y acomodación de asistentes, entrega de materiales, organización e la entrega de refrigerios, almuerzo o bebidas (vi) El Contratista debe mantener vigente durante la ejecución del contrato resultante, el Registro Nacional de Turismo como “Operador de Congresos, Ferias y Convenciones”.
- El proceso 190297-0-2019 de la Secretaría Distrital de Hacienda detalla la necesidad de alquilar 3 tipos de escenarios: auditorios, espacios abiertos y salones o aulas. Cada categoría viene acompañada con unos elementos necesarios para su utilización. Aclara que las instalaciones deben contar con baterías de baños independientes para mujeres y hombres, con la dotación completa de sus insumos: jabón

líquido, papel higiénico, toallas o secador para manos, debe haber 1 baño por cada 35 asistentes al evento. Los espacios deben contar con sistemas de señalización para las salidas de emergencia y estas deben permanecer desbloqueadas para evacuar en caso de cualquier situación anómala que se presente. Las instalaciones donde estén ubicados los espacios físicos detallados deben contar con una zona de parqueaderos para albergar los vehículos de una manera segura y vigilada acorde con el número de asistentes por evento. Con respecto al personal requerido, el contratista debe poner a disposición de la entidad 1 coordinador de eventos, 1 operador logístico, personal de manejo de emergencias, meseros, luminotécnico, operador de video, operador de sonido, camarógrafo, maestro de ceremonias y persona de protocolo. Así mismo, establece que el contratista deberá prever la instalación de carpas, parasoles y afines en los certámenes que se lleven a cabo en espacios abiertos, ya sea porque así lo requiere el evento o para superar las condiciones climáticas.

- El proceso 1644-2021 realizado por la Gobernación del Cauca establece entre sus requerimientos técnicos: (i) contar con vehículo para el transporte de alimentos debidamente autorizados por la Secretaría de Salud Departamental, para lo cual debe acreditarse la propiedad del vehículo o el leasing respectivo, (ii) suministrar alimentos que cumplan con los requisitos de higiene acorde con la normatividad sanitaria existente (iii) recoger los residuos sólidos resultantes una vez se consuman los alimentos en el evento.
- El proceso INV-012-2020 de la Alcaldía Distrital de Santa Marta establece como requisito técnico mínimo que el proponente cuente con un establecimiento de comercio, sucursal o agencia en el Distrito de Santa Marta, (ii) contar con baños portátiles para eventos en lugares abiertos, mínimo dos (2), (iii) contar con por lo menos dos (2) pantallas LED, mínimo de 3.5 x 2.5 mts y pantallas de relevo en caso de necesitarse o tener que reemplazar las principales, (iv) el contratista deberá contar con el recurso humano necesario para cubrir las actividades encomendadas. Los auditorios, lugares y/o salones deberán contar con los equipos de sonido adecuados, así como los micrófonos necesarios, en caso de ser requerido por el supervisor, conforme a las necesidades del evento
- El proceso 4135.010.26.1.093 del Distrito Especial de Santiago de Cali requiere el servicio de Alquiler de salones para socializaciones, servicio de convocatoria, servicio de catering, alquiler de equipos de audio y video, servicio de registro fotográfico y audiovisual, alquiler de equipos de cómputo, servicio de internet, alquiler de mobiliario, elementos de papelería, servicios de impresión de elementos POP, logística especial, personal de apoyo, y servicio de transmisión en vivo. El contratista deberá poner a disposición de la entidad un (1) coordinador de evento que tenga las competencias y la capacidad para dirigir y administrar adecuadamente los recursos, y liderar junto con el supervisor del contrato, todas las actividades a realizar
- Entre la obligaciones del contratista se encuentran: (i) garantizar el cumplimiento de os protocolos de bioseguridad emanados durante la actual pandemia mundial y regulados conforme a los lineamientos establecidos por el MPS y entidades regulatorias de salud, (ii) hacer entrega al supervisor del contrato de un informe de gestión de acuerdo a lo establecido en las especificaciones técnicas cuando se hayan ejecutado eventos durante el mes, , (iii) Acompañar la producción, ejecución y cierre de cada uno de los eventos y disponer de todo el personal necesario para realizar la coordinación preparación, montaje, adecuación y supervisión del evento. Las personas designadas por el operador para brindar atención presencial al evento (personal mínimo, con el cumplimiento de todos los protocoles de bioseguridad, establecidos por el MPS y entidades regulatorias) deben contar con prendas distintivas (logo o nombre de empresa y nombre de persona) para su fácil identificación, (iv) contar con plan de emergencia contra incendios y desastres naturales, y (v) garantizar el aseo de las instalaciones antes, durante y después de la realización del evento, así como garantizar la adecuada disposición de los residuos sólidos.
- El proceso 21 del Municipio de Bucaramanga establece entre las obligaciones específicas del contratista las siguientes: (i) asumir por su cuenta los costos de transporte, alimentación, estadía y manutención

del personal a cargo del contratista, al igual que los elementos que se requiera para apoyar cada uno de los eventos, (ii) responder por los daños y perjuicios causados a los participantes de los eventos y a terceros cuando le sean imputables, en el caso de intoxicaciones por causa de alimentos o accidentes causados por hechos generados por la prestación del servicio de logística, (iii) guardar confidencialidad de la información y utilizarla exclusivamente en relación con el propósito que ha señalado el contratante. El contratista tendrá los siguientes deberes en relación con la información confidencial que reciba o al que tenga acceso: a) Mantener dicha información de manera confidencial y privada, (b) abstenerse de reproducirla o darla a conocer y c) informar de la naturaleza reservada de la misma, a cada una de las personas que tengan acceso a ella, prestar el servicio objeto del contrato de acuerdo con los precios y valores unitarios propuestos en los requerimientos y especificaciones técnicas presentadas en la propuesta, hacer el traslado por su cuenta y costo del montaje y desmontaje de los elementos logísticos necesarios para el cumplimiento de los eventos programados por el Municipio en los días indicados por este, (vi) en caso de requerirse la ejecución de alguna actividad que implique trabajo en alturas superior de 1.5 mts del piso es imprescindible que previo a su realización, el contratista acredite certificado de curso en altura vigente del personal que va a ejecutar dicha labor.

- El CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. DE 2021 de la Gobernación de Boyacá requiere que el transporte, cargue, descargue y entrega de los elementos requeridos por la entidad sean asumidos por el contratista. El riesgo y propiedad de los bienes deben ser asumidos por el contratista hasta que se realice la entrega total a satisfacción en el lugar indicado. Así mismo requiere que el operador logístico disponga, cuando así lo requiera la solicitud del evento, de una estación de bebida en sitio anexo al salón de reuniones que suministre agua, café, té o aromática para los asistentes. Por otro lado, el contrato requiere poner a disponibilidad de la entidad un (1) coordinador logístico, cinco (5) personas capacitadas en manejo adecuado de alimentos o educación sanitaria, debidamente certificada, un (1) coordinador técnica con formación profesional en sonido para la operación de consolas digitales, un (1) técnico o tecnólogo o persona con curso o capacitación en audio y/o sonido, un (1) técnico o tecnólogo o persona con curso en iluminación y un (1) técnico o tecnólogo o persona con curso de mantenimiento electrónico e instrumental industrial.
- El proceso IDPC-CPS-293-2018 realizado por el Instituto Distrital de Patrimonio Cultural cuenta entre sus obligaciones específicas las siguientes: (i) prestar el servicio de organización, administración, coordinación, desarrollo, apoyo y ejecución logística desde el inicio hasta la culminación de las reuniones o eventos que sean programados por el Instituto Distrital de Patrimonio Cultural, (ii) garantizar que las personas designadas para la prestación del servicio cuenten con el curso de manipulación de alimentos y suministrar los implementos y/o el personal necesario y suficiente para atender las reuniones o eventos programados por el IDPC.

De acuerdo con la consulta realizada a los procesos de contratación de la muestra, las especificaciones técnicas más comunes requeridas por las Entidades Estatales son la prestación del servicio de transporte de los elementos sin costo adicional para la entidad, adelantar el alistamiento y aseo antes y después de los eventos, realizar correctamente la recolección de residuos sólidos, garantizar la disponibilidad de personal mínimo de trabajo (coordinadores, operadores logísticos, técnicos de alimentación, sonido e iluminación, meseros, personas de protocolo, entre otros). Por último, también se observa que, uno de los procesos requiere la acreditación de un establecimiento de comercio en el área en la cual se deben ejecutar las actividades del proceso de contratación.

f) Criterios de evaluación

Se puede evidenciar de los procesos de contratación analizados y conforme a la modalidad de selección desarrollada en esto, el criterio de evaluación se determinó conforme a los factores económicos, de calidad, de experiencia y de incentivos establecidos en el marco normativo vigente.

- El proceso 9802-2021 de la Secretaría Distrital de Integración Social establece 70 puntos para el factor económico, 20 puntos para el factor técnico y 10 puntos para el factor de apoyo a la industria nacional. Con respecto a la evaluación de los factores técnicos, estos incluyen 10 puntos para el proponente que ofrezca el llamado puerta a puerta para convocatorias y otros 10 para la instalación de un módulo de información. Por otro lado, el factor económico incluye 40 puntos para la evaluación de la oferta económica por metodología de TRM y 30 para el porcentaje de descuento frente a la comisión de servicios de mercado.
- El proceso MSPS-655-2021 gestionado por el Ministerio de Salud y Protección Social establece 70 puntos como factor económico, 20 puntos como factor de calidad y 10 puntos para el factor de apoyo a la industria nacional. La oferta económica se evalúa de acuerdo con la metodología de la TRM, mientras que los factores de calidad incluyen ofrecer sin costo personal orientador y de registro en una disponibilidad de 1 por cada 50 participantes para cada evento (10 puntos) y ofrecer el menor porcentaje de administración para los servicios sin precio de referencia (10 puntos).
- El proceso 190297-0-2019 de la Secretaría Distrital de Hacienda establece como criterios de evaluación los siguientes factores y puntajes: 70 puntos para la evaluación técnica, 20 puntos para la evaluación económica y 10 puntos para el factor de estímulo a industria nacional. Con respecto a la evaluación técnica, se otorgan 10 puntos al ofrecimiento de agenda y bolígrafo para las actividades de hasta 100 personas, 10 puntos para el ofrecimiento de personal orientador, 20 puntos para el suministro de estación de café para las actividades de hasta 100 personas, 20 puntos al suministro de instalaciones medio (1/2) día sin costo cuando hay consumo de alimentos, para eventos entre 101 a 200 personas y 10 puntos para el ofrecimiento de arreglos florales para actividades entre 50 a 150 personas. La propuesta económica se evalúa favoreciendo la oferta de menor valor, aplicando la fórmula clásica de asignación de puntaje máximo a la menor oferta y a las demás ofertas de manera descendiente y proporcional

De acuerdo con lo anterior, los factores de evaluación utilizados por las Entidades Estatales para la contratación de este servicio incluyen el ofrecimiento actividades de convocatoria, apoyo de personal orientador y suministro de elementos adicionales sin costo para la entidad (agendas, bolígrafos, arreglos florales, estación de café). En cuanto al factor de la oferta económica los procesos consultados adelantaron la evaluación económica utilizando el método de la TRM y el de la oferta de menor valor.

4.5 Aspectos técnicos de la demanda

a) Clasificación de UNSPSC

Tabla 5: Clasificación UNSPSC del proceso para la contratación de servicios de apoyo logístico

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015						
ITEM	**GRUPO**	**SEGMENTO**	**FAMILIA**	**CLASE**	**PRODUCTO**	**DESCRIPCIÓN**
1	[F] Servicios	90000000	90140000	90141600	90141603	Servicios de promoción eventos deportivos
2	[F] Servicios	90000000	90100000	90101600	90101603	Servicios de Cáterin
3	[F] Servicios	90000000	90100000	90101600	90101601	Instalaciones para banquete
4	[F] Servicios	90000000	90110000	90111600	90111601	Centros de conferencia
5	[F] Servicios	90000000	90150000	90151800	90151802	Servicios de organización administración de ferias
6	[F] Servicios	93000000	93140000	93141700	93141701	Organización de eventos cul
7	[F] Servicios	82000000	82150000	82151700	82151701	Servicios de actuación
8	[F] Servicios	90000000	90130000	90131500	80131502	Actuaciones de danza
9	[F] Servicios	80000000	80140000	80141600	80141607	Gestión de Eventos

Vale la pena mencionar que el Directorio de Proveedores del SECOP II reporta 421 proveedores inscritos en el código 80141607 – Gestión de eventos. Con el análisis anterior, se puede concluir que la oferta de este mercado es amplia y que la Entidad cuenta con potenciales proveedores suficientes que puedan suplir la necesidad descrita

b) Especificaciones técnicas relevantes del bien o servicio a contratar

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA
1	Integración para Conmemorar del Día del Aprendiz	1	Combo Lechona y Bebida	Combo de Caja de lechona de 250gr por porción, que incluya arepa pequeña, tenedor, servilleta y bebida personal de 450ml (El proveedor se debe encargar de la entrega de las lechonas a los aprendices en el evento)	650	Unidad
			Agua	Hidratación: botella de agua de 500 ml, botella de plástico reciclable	360	Unidad
			Mesas	Mesas tipo tablón de 1,80 cm de largo * 75 cm de largo, instaladas y vestidas con mantel blanco para la entrega de los alimentos	3	Unidad
			Temática de la actividad	Ambientación acorde a la actividad: 20 Telas tensadas para techo y columnas de medidas 20m de Largo * 2m de Ancho C/U, (Los colores los elige el Centro de Formación de acuerdo a la solicitud que haga el supervisor), Cartel con soporte instalado en el escenario con mensaje según requerimientos el supervisor". Medidas: 4 metros de largo por 2 metros de alto, ubicado en el borde frontal del escenario, de 2 metros de largo.	1	Paquete
			Equipo de sonido y amplificación	Equipo de sonido y amplificación de 12000 watts de potencia. 12 monitores de piso, consola de 32 canales, rap con procesos de sonido, micrófonos profesionales shure inalámbricos, 4 bajos dobles 4 trapezoidales dobles para medios y brillos, portátil piañas - 8 cabinas doble 15" 4 bajos dobles 18" 2 bajos sencillos 18"	1	Paquete

			Iluminación	12 parled de 3, 4 metalares, luces dj scam (tipo cabeza móvil) 8 refractores 200wats led blanca general, 2 Máquinas De Humo 400w para animar el evento.	1	Paquete
			Animador	6 horas en total: 4 horas para la jornada diurna y 2 horas	6	Horas
			Silletería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	300	Unidad
			Agua	Suministro de hidratación en presentación botella plástica amigable con el medio ambiente de 250ml	298	Unidad
			Hora Loca	SERVICIO DE ANIMACIÓN con bailarines con vestuario de acuerdo con la temática (el contratista presentará 3 alternativas a a elección de supervisor).	1	Hora
2	Ruta Navideña	1	Plato navideño	Buñuelo, natilla, manjar blanco, hojaldra. Este producto debe de ser entregado en caja de cartón (Individual)	600	Unidad
			Papayera Navideña	Intervención musical de papayera navideña. Grupo integrado por mínimo 4 personas, instrumentos de percusión y viento. Duración una (1) hora para cada jornada (se realizará un recorrido por el centro de formación en el complejo Salomia en la mañana y en la noche en sede norte)	1	horas
3	Integración de fin de año	1	Combo Lechona y Bebida	Combo de Caja de lechona de 250gr por porción, que incluya arepa pequeña, tenedor, servilleta y bebida personal de 450ml (El proveedor se debe encargar de la entrega de las lechonas a los aprendices en el evento)	650	Unidad

			Mesas	Mesas tipo tablón de 1,80 cm de largo * 75 cm de largo, instaladas y vestidas con mantel blanco para la entrega de los alimentos	3	Unidad
			Agua	Hidratación: botella de agua de 500 ml, botella de plástico reciclable	360	Unidad
			Temática de la actividad	Ambientación acorde a la actividad: 20 Telas tensadas para techo y columnas de medidas 20m de Largo * 2m de Ancho C/U, (Los colores los elige el Centro de Formación), 20 figuras en acrílico de 50X50 con forma de nota musical), Cartel con soporte instalado en el escenario con mensaje que lo suministra el centro de formación". Medidas: 4 metros de largo por 2 metros de alto, ubicado en el borde frontal del escenario, de 2 metros de largo.	1	Paquete
			Equipo de sonido y amplificación	Equipo de sonido y amplificación de 12000 watts de potencia. 12 monitores de piso, consola de 32 canales, rap con procesos de sonido, micrófonos profesionales shure inalámbricos, 4 bajos dobles 4 trapezoidales dobles para medios y brillos, portátil piañas - 8 cabinas doble 15" 4 bajos dobles 18" 2 bajos sencillos 18"	1	Paquete
			Iluminación	12 parled de 3, 4 metalares, luces dj scam (tipo cabeza móvil) 8 refractores 200wats led blanca general, 2 Máquinas De Humo 400w para animar el evento.	1	Paquete
			Animador	6 horas en total: 4 horas para la jornada diurna y 2 horas	6	Horas
			silletería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	300	Unidad

			Agua	Suministro de hidratación en presentación botella plástica amigable con el medio ambiente de 250ml	254	Unidad
4	(Reuniones de voceros y representantes) Semillero de liderazgo	11	Almuerzo	Almuerzo tipo buffet (1 Proteína + ensalada + carbohidrato + Postre + Bebida)	405	Unidad
			Refrigerio P.M	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5	405	Unidad
			Auditorio o salón	Espacio abierto campestre o auditorio en hotel con capacidad para 80 personas	50	Horas
			silletería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	300	Unidad
			Mesas	Mesas tipo tablón para eventos con mantel con capacidad de 8 personas	40	Unidad
			Transporte	Transporte para 30 personas - Buses modelo 2019 en adelante. Se informará el lugar del evento con un mínimo de 20 días de anticipación	10	Unidad
5	Encuentro: reconociendo la excelencia y el liderazgo propositivo sobre fortalecimiento en habilidades culturales, senasoft, voceros, representantes, Wordskills, monitores)	1	Auditorio	Auditorio en hotel o espacio abierto	7	Horas
			Mesa principal	Mesa principal 6Mt de largo x 80 cm de ancho	1	Unidad
			Mesas	Mesas redondas para eventos decoradas de acuerdo con la temática, con capacidad de 8 personas	20	Unidad
			silletería	Sillas Tiffany para eventos decoradas de acuerdo con la temática	120	Unidad

			Temática de la actividad	Decoración del auditorio de acuerdo con la temática a realizar	1	Paquete
			Sonido	Sonido para evento totalmente equipado (Alquiler de sonido con las siguientes especificaciones 4 Cajas Line arraid por cada lado con sus respectivos bajos, 1 consola de 24 canales microfonearía y pianas para orquesta, 6 monitores de piso)	1	Paquete
			Ramo Floral	Ramo floral redondo centro de mesa 40cm de largo * 40 de ancho * 30 de alto	10	Unidad
			Reconocimientos	Agenda	120	Unidad
			Almuerzos	Tipo buffet (2 Proteínas + ensalada + carbohidrato + Postre + Bebida)	120	Unidad
			Meseros	Mesero con su respectivo equipamiento para la entrega de los alimentos por el tiempo que dure el evento	4	Unidad
			DJ	Profesional a cargo de introducir y reproducir música para el público por el tiempo que dure el evento	7	Hora
			Animador	Animación del evento	7	Hora
			Hora Loca	SERVICIO DE ANIMACIÓN con bailarines con vestuario de acuerdo con la temática (el proveedor presentará 3 alternativas y el SENA el supervisor seleccionará).	1	Hora
			Refrigerio P.M.	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5 opciones de menú.	120	Unidad

			Transporte	Transporte para 30 personas - Buses modelo 2019 en adelante. Se informará el lugar del evento con un mínimo de 20 días de anticipación	2	Unidad

Personal mínimo

Experiencia Mínima	La Experiencia habilitante para las personas naturales, jurídicas y proponentes plurales se acreditará con la presentación contratos liquidados y/o certificaciones de contratos ejecutados cuyos objetos estén relacionados con la prestación de servicios de apoyo logístico, cuya sumatoria sea igual o mayor al 100% del presupuesto oficial. Al menos dos (2) de los contratos y/o certificaciones debe tener relación con la prestación de servicios logísticos para realizar actividades enmarcadas dentro del plan de bienestar al aprendiz, donde ambos deberán cumplir como mínimo 6 de los códigos de referencia del UNSPSC de la página de Colombia Compra Eficiente mencionados en el punto número 4 del presente documento La experiencia del oferente plural (unión temporal, consorcio) corresponde a la suma de la experiencia que acredite uno o cada uno de los integrantes del proponente plural. Por otra parte, cuando un proponente adquiere experiencia en un contrato como integrante de un contratista plural, la experiencia derivada de ese contrato corresponde a la ponderación del valor del contrato por el porcentaje de participación. La cuantía de los contratos certificados debe ser: Para MIPYMES, PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES EN EL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS y EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD (Art. 2.2.1.2.4.2.7.3. D. 0287 de 2026): Presentar máximo tres (3) certificaciones de contratos con su respectiva acta de liquidación y/o terminación, cuya sumatoria sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial establecido. Para OTROS PROPONENTES DIFERENTE A MIPYMES: Presentar máximo dos (2) certificaciones de contratos y/o su respectiva acta de liquidación y/o terminación, cuya sumatoria sea, igual o superior al 100% del presupuesto oficial establecido. Los contratos acreditados deben encontrarse inscritos en el RUP. Las certificaciones contractuales deberán tener los siguientes requisitos: Nombre del Contratista, Razón social, teléfono, dirección de la empresa que certifica, numero de contrato, objeto del contrato, valor del contrato. Las certificaciones deben estar debidamente firmadas. En ningún caso se tendrán en cuenta los subcontratos. NOTA: Las facturas no se tendrán en cuenta para revisar experiencia.
Personal Mínimo requerido	• COORDINADOR GENERAL UN (1) Profesional en Administración de Empresas o Afines con experiencia mínima de 5 años en proyectos logísticos o sociales con entidades públicas o privadas contados a

	partir de la fecha de graduación. Que se encuentre vinculado a la planta de personal de oferente con las respectivas planillas de seguridad social de los últimos doce (12) meses. Para la verificación deberá aportar hoja de vida, copia de cedula, copia de título profesional y copia de certificados de experiencia • COORDINADOR ADMINISTRATIVO UN (1) Profesional en Administración de Empresas, mercadeo o a fines con experiencia mínima de 4 años en proyectos logísticos o sociales con entidades públicas o privadas contados a partir de la fecha de graduación. Que se encuentre vinculado a la planta de personal de oferente con las respectivas planillas de seguridad social de los últimos doce (12) meses. Para la verificación deberá aportar hoja de vida, copia de cedula, copia de título profesional y copia de certificados de experiencia. • AUXILIAR ADMINISTRATIVO UN (1) tecnólogo en gestión de mercados, con experiencia mínima de 2 años en proyectos logísticos o sociales con entidades públicas o privadas. Que se encuentre vinculado a la planta de personal de oferente con las respectivas planillas de seguridad social de los últimos tres (3) meses. Para la verificación deberá aportar hoja de vida, copia de cedula, copia de título profesional y copia de certificados de experiencia • PERSONAL BACHILLER Y/O TÉCNICO UN (1) PERSONA. Con formación adicional en Trabajo seguro en Alturas y experiencia de mínimo 24 meses como Coordinador logístico. Para la verificación cada uno deberá aportar hoja de vida, copia de cedula, copia de certificado de trabajo en alturas. Que se encuentre vinculado a la planta de personal de oferente con las respectivas planillas de seguridad social de los últimos doce (12) meses. • **PERSONAL MANIPULADOR DE ALIMENTOS** CUATRO (4) PERSONAS. Para la verificación cada uno deberá aportar hoja de vida, copia de cedula, copia del carné de manipulación de alimentos. Donde mínimo uno (1)

	ostente formación como técnico en alimentos y se encuentre vinculado a la planta de personal del oferente con las respectivas planillas de seguridad social del último año.
Condiciones Técnicas de la propuesta	El proponente deberá presentar con su oferta copia de su respectivo uso de suelo vigente con actividad 5611 y la dirección debe la misma que aparece en el certificado de existencia y representación legal. Presentar copia de cámara de comercio con fecha de expedición no mayor a 30 días que evidencie con código CIIU 5611 (Expendio a la mesa de comidas preparadas). Disponer de cocina propia industrial, para la elaboración de los alimentos y adjuntar evidencias fotográficas de la misma. El proponente deberá acreditar que cuenta con domicilio principal o sucursal en el Distrito de Cali mediante Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio con fecha no superior a 30 días calendario y certificado de Establecimiento y Comercio que garantice la oportunidad en el cumplimiento de las demás obligaciones requeridas para la correcta ejecución del contrato. La propuesta debe contener la descripción técnica de TODOS los ítems solicitados en el punto No. 7 del presente documento, incluyendo descripción técnica, unidades de medida y las cantidades cumpliendo con todo lo descrito según anexo PROPUESTA TÉCNICA.

5. Análisis de la Oferta

A continuación, el SENA Regional Valle CEAI presenta la información proveniente de la oferta del mercado de servicio logístico o de operador logístico.

5.1 Empresas que proveen

En el siguiente listado se relaciona el potencial de proponentes para este proceso de selección y los cuales fueron obtenidos revisando los participantes de procesos adelantados por la Entidad y otras Entidades y que tienen objeto similar a este, a través del Directorio de Proveedores del SECOP II:

Tabla 5 - Identificación de proveedores de Servicio Logístico o de Operador Logístico

N°	NIT	Razón social	Tipo de organización	Mipyme	Registrad o en SECOP II	Ciudad
1	90047880 8	ABC Producciones S.A.S	Privada	Pequeña empresa	Sí	Bucaramanga

N°	NIT	Razón social	Tipo de organización	Mipyme	Registrad o en SECOP II	Ciudad
2	90062030 9	Activision Publicidad Y Eventos S.A.S.	Privada	Sí	Sí	Cundinamarca
3	900932895 9	Alegría Eventos S.A.S.	Privada	N/A	No	Palmira
4	90093752 0	Axes S.A.S.	Privada	No	Sí	Cali
5	7555234	Capacitando - Ando	Privada	No	Sí	Armenia
6	90028047 4	Corporación de Ferias, Eventos y Espectáculos de Palmira	Entidad sin ánimo de lucro	No	Sí	Palmira
7	90051698 7	Eventech S.A.S	Privada	Sí	Sí	Cali
8	90072326 2	Fierro Producciones S.A.S.	Privada	Sí	Sí	Palmira
9	90057243 7	Fundación País Humano	Entidad sin ánimo de lucro	Microempre sa	Sí	Pereira
10	900217873 0	Fundación Sociocultural Artes Integradas Del Valle Del Cauca	Entidad sin ánimo de lucro	No	Sí	Palmira
11	90123562 4	JJA Producciones S.A.S.	Privada	Microempre sa	Sí	Popayán
12	90017149 4	Miranda Producciones	Privada	No	Sí	Bogotá
13	90089690 3	Omega Eventos S.A.S.	Privada	Sí	Sí	Bogotá
14	90023786 5	Orbit Eventos S.A.S.	Privada	Sí	Sí	Cali
15	90007805 1	Publicidad Móvil de Colombia S.A.S.	Privada	Sí	Sí	Cali
16	90064794 0	Publicidad y Eventos Corporativos S.A.S.	Privada	No	Sí	Cali
17	9014396422	Seguridad J&S Eventos Y Logística S A S	Privada	N/A	No	Palmira
18	90135409 5	SM Soluciones Integrales del Pacífico S.A.S	Privada	Sí	Sí	Cali

De las empresas identificadas en la tabla de identificación de proveedores, y en aras de dar cumplimiento a lo establecido en la Ley 2069 de 2020 y su Decreto Reglamentario 1860 de 2021, se resume por porcentajes los proveedores identificados conforme a su tamaño empresarial: se encontró que de las 18 empresas por lo menos 10, esto es el 55% corresponden a micro, pequeñas y medianas empresa, por lo que se evidencia que la mayoría de las empresas de la muestra recolectada presentan esta condición

5.2 Cadena de suministro

No aplica

5.3 Estructura de costos

Con el propósito de adelantar el análisis de precios para el presente proceso de contratación, el CEAI adelantó el proceso de solicitud de información a proveedores No. SP-VLL-CEAI-0002-2026 mediante la plataforma SECOP II, a través del cual se requirieron precios estimados de los posibles bienes y servicios necesarios para el desarrollo de talleres, encuentros y eventos de carácter misional de la entidad, los cuales se presentan de manera permanente durante la presente vigencia. Como resultado del proceso de cotización, se recibieron tres propuestas que fueron remitidas por medio de correo electrónico. Las tres cotizaciones fueron incluidas en el análisis correspondiente.

5.4 Análisis de precios

A continuación, se relaciona el análisis de las cotizaciones realizas para el establecer el valor promedio unitario, el cual será el precio de unitario de referencia, así:

Tabla 6 - Cotizaciones presentadas para la prestación del servicio de apoyo logístico

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	Campamento Nacional Juegos autóctonos	2	Jueces y árbitros	Juzgamiento juegos autóctonos	3	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 764.694	$ 215.000	19%	$ 255.850	$ 767.550	$ 213.500	19%	$ 254.065	$ 762.195	$ 254.938	$ 764.813
			Reconocimiento	Medallas por concepto de juegos autóctonos	30	Unidad	$ 23.800	19%	$ 28.322	$ 849.660	$ 23.800	19%	$ 28.322	$ 849.660	$ 24.500	19%	$ 29.155	$ 874.650	$ 28.600	$ 857.990
			Almuerzo	Proteína animal: Pollo o carne de res a la plancha de 200 - 250gr Cereal: arroz blanco 60gr Principio o Guarnición: Lentejas, fríjoles, garbanzos, alverjas en contenido de 60gr Ensalada (Porción)Bebida fría: 500 ml	13	Unidad	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 702.000	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 702.000	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 702.000	$ 54.000	$ 702.000
			Refrigerio	Sándwich de 250g que contenga (Pollo con jamón, queso, tomate y lechuga) Fruta grande: manzana o pera Gaseosa de 400 ml	13	Unidad	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 280.800	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 280.800	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 280.800	$ 21.600	$ 280.800
			Implementos juegos autóctonos	yoyos, trompos, costales, canicas, pirinolas, lazos y aros.	44	Unidad	$ 101.150	19%	$ 120.369	$ 5.296.214	$ 101.150	19%	$ 120.369	$ 5.296.214	$ 101.150	19%	$ 120.369	$ 5.296.214	$ 120.369	$ 5.296.214
			Hidratación	Suministro de bebida en bolsas con contenido de 300 ml	50	Unidad	$ 1.600	0%	$ 1.600	$ 80.000	$ 1.600	0%	$ 1.600	$ 80.000	$ 1.600	0%	$ 1.600	$ 80.000	$ 1.600	$ 80.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
2	Semana del enfoque diferencial / Día internacional de las personas con discapacidad - NARP indígenas- LGBTIQ+	2	Pinturitas	Pinturitas color arcoíris bandera LGBTIQ+	14	Unidad	$ 20.000	19%	$ 23.800	$ 333.200	$ 20.000	19%	$ 23.800	$ 333.200	$ 20.000	19%	$ 23.800	$ 333.200	$ 23.800	$ 333.200
			Pendón	Araña pendón: Estructura en aluminio y fibra de vidrio. Flexible y liviana de alta calidad y fácil armado, que incluya bolso para transportar Tamaño: 2m de Largo * 1m de Ancho	3	Unidad	$ 416.500	19%	$ 495.635	$ 1.486.905	$ 416.500	19%	$ 495.635	$ 1.486.905	$ 416.500	19%	$ 495.635	$ 1.486.905	$ 495.635	$ 1.486.905
			Bandera	Bandera con colores de la comunidad LGBTIQ+	2	Unidad	$ 142.800	19%	$ 169.932	$ 339.864	$ 142.800	19%	$ 169.932	$ 339.864	$ 142.800	19%	$ 169.932	$ 339.864	$ 169.932	$ 339.864
			Mesas	Mesas tipo tablón de 1,80 cm de largo * 75 cm de largo, instaladas y vestidas con mantel blanco para la entrega de los alimentos	6	Unidad	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 321.300	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 321.300	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 321.300	$ 53.550	$ 321.300
			Materiales de texturas	Algodón, fomi, eslain, lija, espuma, esencias de olor, lana, plastilina, papel Kraft, kit de marcadores, papel silueta,	22	Unidad	$ 59.500	19%	$ 70.805	$ 1.557.710	$ 59.500	19%	$ 70.805	$ 1.557.710	$ 59.500	19%	$ 70.805	$ 1.557.710	$ 70.805	$ 1.557.710
3	Día mundial de la salud y la	3	Hidratación	Suministro de bebida en bolsas con contenido de 300 ml	400	Unidad	$ 1.600	0%	$ 1.600	$ 640.000	$ 1.600	0%	$ 1.600	$ 640.000	$ 1.600	0%	$ 1.600	$ 640.000	$ 1.600	$ 640.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
	actividad física		Termos	Termo motivacional de 1 LT	3	Unidad	$ 71.400	19%	$ 84.966	$ 254.898	$ 71.400	19%	$ 84.966	$ 254.898	$ 71.400	19%	$ 84.966	$ 254.898	$ 84.966	$ 254.898
4	Semana de la salud mental y conmemoración del día de la salud mental	4	Papel Kraft	Rollo de papel Kraft	1	Unidad	$ 53.550	19%	$ 63.725	$ 63.725	$ 53.550	19%	$ 63.725	$ 63.725	$ 53.550	19%	$ 63.725	$ 63.725	$ 63.725	$ 63.725
			Paquete de papel fomi	Paquete de papel fomi por 10 unidades	2	Unidad	$ 14.280	19%	$ 16.993	$ 33.986	$ 14.280	19%	$ 16.993	$ 33.986	$ 14.280	19%	$ 16.993	$ 33.986	$ 16.993	$ 33.986
			Kit de temperas	Paquete de temperas por 10 unidades, colores surtidos	1	Unidad	$ 35.700	19%	$ 42.483	$ 42.483	$ 35.700	19%	$ 42.483	$ 42.483	$ 35.700	19%	$ 42.483	$ 42.483	$ 42.483	$ 42.483
			Escarcha	Escarcha brillantina paquete por 30 unidades, colores surtidos	1	Unidad	$ 29.750	19%	$ 35.403	$ 35.403	$ 29.750	19%	$ 35.403	$ 35.403	$ 29.750	19%	$ 35.403	$ 35.403	$ 35.403	$ 35.403
5	Integración para Conmemorar del Día del Aprendiz	1	Combo Lechona y Bebida	Combo de Caja de lechona de 250gr por porción, que incluya arepa pequeña, tenedor, servilleta y bebida personal de 450ml (El proveedor se debe encargar de la entrega de las lechonas a los aprendices en el evento)	1200	Unidad	$ 26.000	8%	$ 28.080	$ 33.696.000	$ 26.000	8%	$ 28.080	$ 33.696.000	$ 26.000	8%	$ 28.080	$ 33.696.000	$ 28.080	$ 33.696.000
			Refrigerio	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio	1200	Unidad	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 25.920.000	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 25.920.000	$ 20.500	8%	$ 22.140	$ 26.568.000	$ 21.780	$ 26.136.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				ambiente, evitar el color, y presentar como mínimo 5 opciones de menú. Fruta grande: manzana o pera.																
				Hidratación: botella de agua de 500 ml, botella de plástico reciclable	1200	Unidad	$ 4.500	0%	$ 4.500	$ 5.400.000	$ 4.500	0%	$ 4.500	$ 5.400.000	$ 4.500	0%	$ 4.500	$ 5.400.000	$ 4.500	$ 5.400.000
			Mesas	Mesas tipo tablón de 1,80 cm de largo * 75 cm de largo, instaladas y vestidas con mantel blanco para la entrega de los alimentos	3	Unidad	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 160.650	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 160.650	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 160.650	$ 53.550	$ 160.650
			Personal de Entrega (Alimentos)	Personal de entrega para los productos alimenticios durante la actividad a ejecutar. Se dispondrá de 2 personas por mesa para un total de 6 personas.	8	Hora	$ 150.000	19%	$ 178.500	$ 1.428.000	$ 150.000	19%	$ 178.500	$ 1.428.000	$ 150.000	19%	$ 178.500	$ 1.428.000	$ 178.500	$ 1.428.000
			Temática de la actividad	Ambientación acorde a la actividad: 20 Telas tensadas para techo y columnas de medidas 20m de Largo * 2m de Ancho C/U, (Los colores los elige el Centro de Formación de acuerdo a la solicitud que haga el	1	Paquete	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.956.350

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				supervisor), Cartel con soporte instalado en el escenario con mensaje según requerimientos el supervisor". Medidas: 4 metros de largo por 2 metros de alto, ubicado en el borde frontal del escenario, de 2 metros de largo.																
			Figuras en acrílico	20 figuras en acrílico de 50X50 con forma de nota musical),	20	Unidad	$ 142.800	19%	$ 169.932	$ 3.398.640	$ 142.800	19%	$ 169.932	$ 3.398.640	$ 142.800	19%	$ 169.932	$ 3.398.640	$ 169.932	$ 3.398.640
			Cartel en banner	Cartel en banner en forma horizontal con soporte instalado en el escenario, con mensaje según requerimiento de la supervisora del contrato". Medidas: 4 metros de largo por 2 metros de alto, ubicado en el borde frontal del escenario, de 2 metros de largo.	1	Unidad	$ 785.400	19%	$ 934.626	$ 934.626	$ 785.400	19%	$ 934.626	$ 934.626	$ 785.400	19%	$ 934.626	$ 934.626	$ 934.626	$ 934.626
			Equipo de sonido y amplificación	Equipo de sonido y amplificación de 12000 watts de potencia. 12 monitores de piso, consola de 32 canales, rap	1	Paquete	$ 5.500.000	19%	$ 6.545.000	$ 6.545.000	$ 5.500.000	19%	$ 6.545.000	$ 6.545.000	$ 5.500.000	19%	$ 6.545.000	$ 6.545.000	$ 6.545.000	$ 6.545.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				con procesos de sonido, micrófonos profesionales shure inalámbricos, 4 bajos dobles 4 trapezoidales dobles para medios y brillos, portátil piañas - 8 cabinas doble 15" 4 bajos dobles 18" 2 bajos sencillos 18"																
			Iluminación	12 parled de 3, 4 metalares, luces dj scam (tipo cabeza móvil) 8 refractores 200wats led blanca general, 2 Máquinas De Humo 400w para animar el evento.	1	Paquete	$ 3.000.000	19%	$ 3.570.000	$ 3.570.000	$ 3.000.000	19%	$ 3.570.000	$ 3.570.000	$ 3.000.000	19%	$ 3.570.000	$ 3.570.000	$ 3.570.000	$ 3.570.000
			DJ	6 horas en total: 4 horas para la jornada diurna y 2 horas para la jornada nocturna	6	Horas	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 297.500	$ 1.785.000
			Animador	6 horas en total: 4 horas para la jornada diurna y 2 horas	6	Horas	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 297.500	$ 1.785.000
			Silletería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	1200	Unidad	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 2.998.800	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 2.998.800	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 2.998.800	$ 2.499	$ 2.998.800
			Agua	Suministro de hidratación en presentación botella plástica amigable con el medio ambiente de 250ml	1200	Unidad	$ 2.500	0%	$ 2.500	$ 3.000.000	$ 2.500	0%	$ 2.500	$ 3.000.000	$ 2.500	0%	$ 2.500	$ 3.000.000	$ 2.500	$ 3.000.000
			Hora Loca	SERVICIO DE ANIMACIÓN	1	Hora	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.975.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				con bailarines con vestuario de acuerdo con la temática (el contratista presentará 3 alternativas a a elección de supervisor).																
			Personal de servicio general	Garantizar la limpieza, aseo y recolección de residuos en el lugar de realización el evento una vez se hayan finalizado las actividades	3	personas	$ 125.000	19%	$ 148.750	$ 446.250	$ 125.000	19%	$ 148.750	$ 446.250	$ 125.000	19%	$ 148.750	$ 446.250	$ 148.750	$ 446.250
6	Ruta Navideña	1	Plato navideño	Buñuelo, natilla, manjar blanco, hojaldra. Este producto debe de ser entregado en caja de cartón (Individual)	1200	Unidad	$ 17.000	8%	$ 18.360	$ 22.032.000	$ 17.000	8%	$ 18.360	$ 22.032.000	$ 17.000	8%	$ 18.360	$ 22.032.000	$ 18.360	$ 22.032.000
			Papayera Navideña	Intervención musical de papayera navideña. Grupo integrado por mínimo 4 personas, instrumentos de percusión y viento. Duración una (1) hora para cada jornada (se realizará un recorrido por el centro de formación en el complejo Salomia en la mañana y en la noche en sede norte)	2	horas	$ 1.785.000	19%	$ 2.124.150	$ 4.248.300	$ 1.785.000	19%	$ 2.124.150	$ 4.248.300	$ 1.785.000	19%	$ 2.124.150	$ 4.248.300	$ 2.124.150	$ 4.248.300

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
7	Integración de fin de año	1	Combo Lechona y Bebida	Combo de Caja de lechona de 250gr por porción, que incluya arepa pequeña, tenedor, servilleta y bebida personal de 450ml (El proveedor se debe encargar de la entrega de las lechonas a los aprendices en el evento)	1200	Unidad	$ 26.000	8%	$ 28.080	$ 33.696.000	$ 26.000	8%	$ 28.080	$ 33.696.000	$ 26.000	8%	$ 28.080	$ 33.696.000	$ 28.080	$ 33.696.000
			Mesas	Mesas tipo tablón de 1,80 cm de largo * 75 cm de largo, instaladas y vestidas con mantel blanco para la entrega de los alimentos	3	Unidad	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 160.650	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 160.650	$ 45.000	19%	$ 53.550	$ 160.650	$ 53.550	$ 160.650
			Refrigerio	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5 opciones de menú. Fruta grande: manzana o pera.	1200	Unidad	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 25.920.000	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 25.920.000	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 25.920.000	$ 21.600	$ 25.920.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				Hidratación: botella de agua de 500 ml, botella de plástico reciclable	1200	Unidad	$ 4.165	19%	$ 4.956	$ 5.947.620	$ 4.165	19%	$ 4.956	$ 5.947.620	$ 4.165	19%	$ 4.956	$ 5.947.620	$ 4.956	$ 5.947.620
			Personal de Entrega (Alimentos)	Personal de entrega para los productos alimenticios durante la actividad a ejecutar. Se dispondrá de 2 personas por mesa para un total de 6 personas.	8	Hora	$ 166.600	19%	$ 198.254	$ 1.586.032	$ 166.600	19%	$ 198.254	$ 1.586.032	$ 166.600	19%	$ 198.254	$ 1.586.032	$ 198.254	$ 1.586.032
			Temática de la actividad	Ambientación acorde a la actividad: 20 Telas tensadas para techo y columnas de medidas 20m de Largo * 2m de Ancho C/U, (Los colores los elige el Centro de Formación), 20 figuras en acrílico de 50X50 con forma de nota musical), Cartel con soporte instalado en el escenario con mensaje que lo suministra el centro de formación". Medidas: 4 metros de largo por 2 metros de alto, ubicado en el borde frontal del escenario, de 2 metros de largo.	1	Paquete	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.956.350

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
			Figuras en Acrílico	20 figuras en acrílico de 50X50 con forma de nota musical),	20	Unidad	$ 150.000	19%	$ 178.500	$ 3.570.000	$ 150.000	19%	$ 178.500	$ 3.570.000	$ 150.000	19%	$ 178.500	$ 3.570.000	$ 178.500	$ 3.570.000
			Cartel en Banner	Cartel en banner en forma horizontal con soporte instalado en el escenario, con mensaje según requerimiento de la supervisora del contrato". Medidas: 4 metros de largo por 2 metros de alto, ubicado en el borde frontal del escenario, de 2 metros de largo.	1	Unidad	$ 785.400	19%	$ 934.626	$ 934.626	$ 785.400	19%	$ 934.626	$ 934.626	$ 785.400	19%	$ 934.626	$ 934.626	$ 934.626	$ 934.626
			Equipo de sonido y amplificación	Equipo de sonido y amplificación de 12000 watts de potencia. 12 monitores de piso, consola de 32 canales, rap con procesos de sonido, micrófonos profesionales shure inalámbricos, 4 bajos dobles 4 trapezoidales dobles para medios y brillos, portátil pianas - 8 cabinas doble 15" 4 bajos dobles 18" 2 bajos sencillos 18"	1	Paquete	$ 5.500.000	19%	$ 6.545.000	$ 6.545.000	$ 5.500.000	19%	$ 6.545.000	$ 6.545.000	$ 5.500.000	19%	$ 6.545.000	$ 6.545.000	$ 6.545.000	$ 6.545.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
			Iluminación	12 parled de 3, 4 metalares, luces dj scam (tipo cabeza móvil) 8 refractores 200wats led blanca general, 2 Máquinas De Humo 400w para animar el evento.	1	Paquete	$ 3.000.000	19%	$ 3.570.000	$ 3.570.000	$ 3.000.000	19%	$ 3.570.000	$ 3.570.000	$ 3.000.000	19%	$ 3.570.000	$ 3.570.000	$ 3.570.000	$ 3.570.000
			DJ	6 horas en total: 4 horas para la jornada diurna y 2 horas para la jornada nocturna	6	Horas	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 297.500	$ 1.785.000
			Animador	6 horas en total: 4 horas para la jornada diurna y 2 horas	6	Horas	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 1.785.000	$ 297.500	$ 1.785.000
			silletería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	1200	Unidad	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 2.998.800	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 2.998.800	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 2.998.800	$ 2.499	$ 2.998.800
			Agua	Suministro de hidratación en presentación botella plástica amigable con el medio ambiente de 250ml	1200	Unidad	$ 2.618	0%	$ 2.618	$ 3.141.600	$ 2.618	0%	$ 2.618	$ 3.141.600	$ 2.618	0%	$ 2.618	$ 3.141.600	$ 2.618	$ 3.141.600
			Hora Loca	SERVICIO DE ANIMACIÓN con bailarines con vestuario de acuerdo con la temática (el proveedor presentará 3 alternativas y el SENA el supervisor seleccionará). Show de apertura con música de acuerdo con la temática, seguido de 1	1	Hora	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.975.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				Hora de hora loca música variada																
			Personal de servicio general	Garantizar la limpieza, aseo y recolección de residuos en el lugar de realización el evento una vez se hayan finalizado las actividades	3	personas	$ 125.000	19%	$ 148.750	$ 446.250	$ 125.000	19%	$ 148.750	$ 446.250	$ 125.000	19%	$ 148.750	$ 446.250	$ 148.750	$ 446.250
8	Zonal deportivo G2	10	Refrigerio A.M.	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5 opciones de menú. Fruta grande: manzana o pera.	120	Unidad	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 2.592.000	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 2.592.000	$ 20.500	8%	$ 22.140	$ 2.656.800	$ 21.780	$ 2.613.600
			Transporte	Transporte intermunicipal para 30 personas - Buses modelo 2019 en adelante - Traslado desde el Complejo Salomia hasta el destino de la actividad	4	Unidad	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 5.200.000	$ 1.290.000	0%	$ 1.290.000	$ 5.160.000	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 5.200.000	$ 1.296.667	$ 5.186.667

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
			Almuerzo	Proteína animal: Pollo o carne de res a la plancha de 250 gr Cereal: arroz blanco 60gr Principio o Guarnición: Lentejas, fríjoles, garbanzos, alverjas en contenido de 60gr Ensalada (Porción)Bebida fría: 500 ml	120	Unidad	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 6.480.000	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 6.480.000	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 6.480.000	$ 54.000	$ 6.480.000
			Arbitraje	Juzgamiento Futbolsala	4	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 1.024.828	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 255.334	$ 1.021.337
				Juzgamiento Baloncesto	4	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 1.024.828	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 255.334	$ 1.021.337
				Juzgamiento Fútbol	4	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 1.024.828	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 255.334	$ 1.021.337
				Juzgamiento Vóleibol	4	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 1.024.828	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 255.334	$ 1.021.337
			Uniformes	Dependiendo la disciplina deportiva (Pantaloneta, Camisa, Medias)	40	Unidad	$ 166.600	19%	$ 198.254	$ 7.930.160	$ 178.000	19%	$ 211.820	$ 8.472.800	$ 166.600	19%	$ 198.254	$ 7.930.160	$ 202.776	$ 8.111.040
			Hidratación	botella de agua de 600 ml, botella de plástico reciclable	265	Unidad	$ 4.165	0%	$ 4.165	$ 1.103.725	$ 4.165	0%	$ 4.165	$ 1.103.725	$ 4.165	0%	$ 4.165	$ 1.103.725	$ 4.165	$ 1.103.725

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
9	Fase final juegos deportivos Nacionales	8	Refrigerio A.M.	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5 opciones de menú. Fruta grande: manzana o pera.	80	Unidad	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 1.728.000	$ 20.000	8%	$ 21.600	$ 1.728.000	$ 20.500	8%	$ 22.140	$ 1.771.200	$ 21.780	$ 1.742.400
			Transporte	Transporte intermunicipal o municipal para 30 personas (2) y 10 personas (2) - Buses modelo 2019 en adelante - Traslado desde el Complejo Salomia hasta el destino de la actividad	4	Unidad	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 5.200.000	$ 1.290.000	0%	$ 1.290.000	$ 5.160.000	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 5.200.000	$ 1.296.667	$ 5.186.667
			Almuerzo	Proteína animal: Pollo o carne de res a la plancha de 250 gr Cereal: arroz blanco 60gr Principio o Guarnición: Lentejas, fríjoles, garbanzos, alverjas en contenido de 60gr Ensalada	80	Unidad	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 4.320.000	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 4.320.000	$ 50.000	8%	$ 54.000	$ 4.320.000	$ 54.000	$ 4.320.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				(Porción)Bebida fría: 500 ml																
			Arbitraje	Juzgamiento Futbolsala	2	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 512.414	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 255.334	$ 510.669
				Juzgamiento Baloncesto	2	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 512.414	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 255.334	$ 510.669
				Juzgamiento Fútbol	2	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 512.414	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 255.334	$ 510.669
				Juzgamiento Vóleibol	2	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 512.414	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 255.334	$ 510.669
			Hidratación	botella de agua de 600 ml, botella de plástico reciclable	160	Unidad	$ 4.165	0%	$ 4.165	$ 666.400	$ 4.165	0%	$ 4.165	$ 666.400	$ 4.165	0%	$ 4.165	$ 666.400	$ 4.165	$ 666.400
10	Torneos interfichas - Intercentros	8	Reconocimientos	Medallas por concepto de torneo interfichas - intercentros de diferentes deportes	144	Unidad	$ 35.700	19%	$ 42.483	$ 6.117.552	$ 35.700	19%	$ 42.483	$ 6.117.552	$ 35.700	19%	$ 42.483	$ 6.117.552	$ 42.483	$ 6.117.552
			Reconocimientos	Trofeos por concepto de torneo interfichas - intercentros de diferentes deportes	24	Unidad	$ 452.200	19%	$ 538.118	$ 12.914.832	$ 452.200	19%	$ 538.118	$ 12.914.832	$ 452.200	19%	$ 538.118	$ 12.914.832	$ 538.118	$ 12.914.832
			Arbitraje	Juzgamiento Futbolsala	4	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 1.024.828	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.019.592	$ 255.334	$ 1.021.337
				Juzgamiento Baloncesto	2	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 512.414	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 255.334	$ 510.669
				Juzgamiento Fútbol	6	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.529.388	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 1.537.242	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 1.529.388	$ 255.334	$ 1.532.006
				Juzgamiento Vóleibol	2	Unidad	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 215.300	19%	$ 256.207	$ 512.414	$ 214.200	19%	$ 254.898	$ 509.796	$ 255.334	$ 510.669

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
			Hidratación	Suministro de bebida en bolsas con contenido de 300 ml	500	Unidad	$ 1.547	0%	$ 1.547	$ 773.500	$ 1.547	0%	$ 1.547	$ 773.500	$ 1.547	0%	$ 1.547	$ 773.500	$ 1.547	$ 773.500
11	Actividades Artísticas y Culturales	3	Vestuario	Alquiler de vestuario para baile mujer	13	Unidad	$ 297.500	19%	$ 354.025	$ 4.602.325	$ 298.200	19%	$ 354.858	$ 4.613.154	$ 297.500	19%	$ 354.025	$ 4.602.325	$ 354.303	$ 4.605.935
				Alquiler de vestuario para baile hombre	13	Unidad	$ 297.500	19%	$ 354.025	$ 4.602.325	$ 298.200	19%	$ 354.858	$ 4.613.154	$ 297.500	19%	$ 354.025	$ 4.602.325	$ 354.303	$ 4.605.935
			Transporte	Transporte intermunicipal o municipal para 30 personas - Buses modelo 2019 en adelante - Traslado desde el Complejo Salomia hasta el destino de la actividad	2	Unidad	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 2.600.000	$ 1.290.000	0%	$ 1.290.000	$ 2.580.000	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 2.600.000	$ 1.296.667	$ 2.593.333
			Auditorio	Dotado de elementos (Iluminación, telón, camerino o back stage, ingeniero y silletería) para presentación cultural y artística	1	Unidad	$ 5.000.000	19%	$ 5.950.000	$ 5.950.000	$ 5.000.000	19%	$ 5.950.000	$ 5.950.000	$ 5.000.000	19%	$ 5.950.000	$ 5.950.000	$ 5.950.000	$ 5.950.000
			Micrófono	Diadema inalámbrica. Sistema inalámbrico profesional, con body pack y micrófono de Diadema unidireccional, respuesta de frecuencia 60Hz-13KHz, una antena, 70 metros de	1	Unidad	$ 280.000	19%	$ 333.200	$ 333.200	$ 283.000	19%	$ 336.770	$ 336.770	$ 280.000	19%	$ 333.200	$ 333.200	$ 334.390	$ 334.390

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				alcance, con accesorios incluidos, sistema inalámbrico VHF de Diadema, el circuito de control de retroalimentación efectiva electrónica de activación / desactivación de la supresión del ruido. Un transmisor por un receptor															
			Refrigerios	Sándwich de 250g que contenga (Pollo con jamón, queso, tomate y lechuga) Fruta grande: manzana o pera Gaseosa de 400 ml	100	Unidad	$ 15.120	8%	$ 16.330	$ 1.632.960	$ 16.500	8%	$ 17.820	$ 1.782.000	$ 15.120	8%	$ 16.330	$ 1.632.960	$ 16.826	$ 1.682.640
			Sonido	Sonido para evento totalmente equipado (Alquiler de sonido con las siguientes especificaciones 4 Cajas Line arraid por cada lado con sus respectivos bajos, 1 consola de 24 canales microfonearía y piañas para orquesta, 6 monitores de piso)	1	Unidad	$ 5.950.000	19%	$ 7.080.500	$ 7.080.500	$ 5.950.000	19%	$ 7.080.500	$ 7.080.500	$ 5.950.000	19%	$ 7.080.500	$ 7.080.500	$ 7.080.500	$ 7.080.500

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
			Jueces	Juzgamiento de danza teatro y canto	9	Unidad	$ 113.050	19%	$ 134.530	$ 1.210.766	$ 113.150	19%	$ 134.649	$ 1.211.837	$ 113.050	19%	$ 134.530	$ 1.210.766	$ 134.569	$ 1.211.123
			Diplomas	Reconocimiento a la excelencia artística y cultural	90	Unidad	$ 12.000	19%	$ 14.280	$ 1.285.200	$ 12.000	19%	$ 14.280	$ 1.285.200	$ 12.000	19%	$ 14.280	$ 1.285.200	$ 14.280	$ 1.285.200
12	(Reuniones de voceros y representantes)Semillero de liderazgo	11	Almuerzo	Almuerzo tipo buffet (1 Proteína + ensalada + carbohidrato + Postre + Bebida)	550	Unidad	$ 54.000	8%	$ 58.320	$ 32.076.000	$ 54.000	8%	$ 58.320	$ 32.076.000	$ 54.000	8%	$ 58.320	$ 32.076.000	$ 58.320	$ 32.076.000
			Refrigerio A.M	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5	550	Unidad	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 9.207.000	$ 15.800	8%	$ 17.064	$ 9.385.200	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 9.207.000	$ 16.848	$ 9.266.400
			Refrigerio P.M	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio	550	Unidad	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 9.207.000	$ 15.800	8%	$ 17.064	$ 9.385.200	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 9.207.000	$ 16.848	$ 9.266.400

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5																
			Auditorio o salón	Espacio abierto campestre o auditorio en hotel con capacidad para 80 personas	70	Horas	$ 450.000	19%	$ 535.500	$ 37.485.000	$ 450.000	19%	$ 535.500	$ 37.485.000	$ 450.000	19%	$ 535.500	$ 37.485.000	$ 535.500	$ 37.485.000
			silletería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	550	Unidad	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 1.374.450	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 1.374.450	$ 2.100	19%	$ 2.499	$ 1.374.450	$ 2.499	$ 1.374.450
			Mesas	Mesas tipo tablón para eventos con mantel con capacidad de 8 personas	54	Unidad	$ 45.815	19%	$ 54.520	$ 2.944.072	$ 45.815	19%	$ 54.520	$ 2.944.072	$ 45.815	19%	$ 54.520	$ 2.944.072	$ 54.520	$ 2.944.072
			Temática o decoración	Temática que incluya todos elementos relacionados al tema a solicitar	1	Paquete	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.165.000	19%	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.956.350	$ 4.956.350
			Elementos audiovisuales	1 Video beam con su respectiva pantalla, juego de sonido con las siguientes especificaciones: Cabina, cable 2x1, extensión de corriente y micrófono de diadema preferiblemente	7	Unidad	$ 1.000.000	19%	$ 1.190.000	$ 8.330.000	$ 1.000.000	19%	$ 1.190.000	$ 8.330.000	$ 1.000.000	19%	$ 1.190.000	$ 8.330.000	$ 1.190.000	$ 8.330.000
			Sonido de amplificación	Cabinas LyR con su respectivo trípode, consola de amplificación de 8 canales, 5 micrófonos	7	Unidad	$ 1.500.000	19%	$ 1.785.000	$ 12.495.000	$ 1.500.000	19%	$ 1.785.000	$ 12.495.000	$ 1.500.000	19%	$ 1.785.000	$ 12.495.000	$ 1.785.000	$ 12.495.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				inalámbricos con su respectiva piaña, computador con cale 2x1, música ambiente (villancicos y música decembrina)																
			Conferencista o Coaching	Perfil profesional con experiencia mínima de 3 años en función de liderazgo, trabajo en equipo, habilidades blandas, resolución de conflicto, etc.	4	Horas	$ 850.000	19%	$ 1.011.500	$ 4.046.000	$ 870.000	19%	$ 1.035.300	$ 4.141.200	$ 850.000	19%	$ 1.011.500	$ 4.046.000	$ 1.019.433	$ 4.077.733
			Transporte	Transporte para 30 personas - Buses modelo 2019 en adelante. Se informará el lugar del evento con un mínimo de 20 días de anticipación	16	Unidad	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 20.800.000	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 20.800.000	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 20.800.000	$ 1.300.000	$ 20.800.000
13	Encuentro: reconociendo la excelencia y el liderazgo propositivo sobre fortalecimiento en habilidades culturales, senasoft,	1	Auditorio	Auditorio en hotel o espacio abierto	7	Horas	$ 452.200	19%	$ 538.118	$ 3.766.826	$ 452.200	19%	$ 538.118	$ 3.766.826	$ 452.200	19%	$ 538.118	$ 3.766.826	$ 538.118	$ 3.766.826
			Mesa principal	Mesa principal 6Mt de largo x 80 cm de ancho	1	Unidad	$ 261.800	19%	$ 311.542	$ 311.542	$ 261.800	19%	$ 311.542	$ 311.542	$ 261.800	19%	$ 311.542	$ 311.542	$ 311.542	$ 311.542
			Mesas	Mesas redondas para eventos decoradas de acuerdo con la temática, con capacidad de 8 personas	32	Unidad	$ 160.650	19%	$ 191.174	$ 6.117.552	$ 160.650	19%	$ 191.174	$ 6.117.552	$ 160.650	19%	$ 191.174	$ 6.117.552	$ 191.174	$ 6.117.552

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
	voceros, representantes, Wordskills, monitores)		silletería	Sillas Tiffany para eventos decoradas de acuerdo con la temática	250	Unidad	$ 41.650	19%	$ 49.564	$ 12.390.875	$ 41.650	19%	$ 49.564	$ 12.390.875	$ 41.650	19%	$ 49.564	$ 12.390.875	$ 49.564	$ 12.390.875
			Temática de la actividad	Decoración del auditorio de acuerdo con la temática a realizar	1	Paquete	$ 2.975.000	19%	$ 3.540.250	$ 3.540.250	$ 2.975.000	19%	$ 3.540.250	$ 3.540.250	$ 2.975.000	19%	$ 3.540.250	$ 3.540.250	$ 3.540.250	$ 3.540.250
			Sonido	Sonido para evento totalmente equipado (Alquiler de sonido con las siguientes especificaciones 4 Cajas Line arraid por cada lado con sus respectivos bajos, 1 consola de 24 canales microfonearía y piañas para orquesta, 6 monitores de piso)	1	Paquete	$ 5.950.000	19%	$ 7.080.500	$ 7.080.500	$ 5.950.000	19%	$ 7.080.500	$ 7.080.500	$ 5.950.000	19%	$ 7.080.500	$ 7.080.500	$ 7.080.500	$ 7.080.500
			Ramo Floral Grande	Ramo floral grande para mesa principal de 1.20 cm de largo * 40 cm de ancho	1	Unidad	$ 535.500	19%	$ 637.245	$ 637.245	$ 535.500	19%	$ 637.245	$ 637.245	$ 535.500	19%	$ 637.245	$ 637.245	$ 637.245	$ 637.245
			Ramo Floral	Ramo floral redondo centro de mesa 40cm de largo * 40 de ancho * 30 de alto	32	Unidad	$ 119.000	19%	$ 141.610	$ 4.531.520	$ 119.000	19%	$ 141.610	$ 4.531.520	$ 119.000	19%	$ 141.610	$ 4.531.520	$ 141.610	$ 4.531.520
			Decoración para toma de fotografías	Espacio decorado para toma de fotografía de asistentes	1	Paquete	$ 1.428.000	19%	$ 1.699.320	$ 1.699.320	$ 1.428.000	19%	$ 1.699.320	$ 1.699.320	$ 1.428.000	19%	$ 1.699.320	$ 1.699.320	$ 1.699.320	$ 1.699.320
			Diplomas	Impresión de diplomas por concepto deportivo, cultural,	250	Unidad	$ 12.000	19%	$ 14.280	$ 3.570.000	$ 12.000	19%	$ 14.280	$ 3.570.000	$ 12.000	19%	$ 14.280	$ 3.570.000	$ 14.280	$ 3.570.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				excelencia académica																
			Reconocimientos	Agenda	250	Unidad	$ 113.050	19%	$ 134.530	$ 33.632.375	$ 113.500	19%	$ 135.065	$ 33.766.250	$ 114.160	19%	$ 135.850	$ 33.962.600	$ 135.148	$ 33.787.075
			Almuerzos	Tipo buffet (2 Proteínas + ensalada + carbohidrato + Postre + Bebida)	250	Unidad	$ 54.000	8%	$ 58.320	$ 14.580.000	$ 54.000	8%	$ 58.320	$ 14.580.000	$ 54.000	8%	$ 58.320	$ 14.580.000	$ 58.320	$ 14.580.000
			Meseros	Mesero con su respectivo equipamiento para la entrega de los alimentos por el tiempo que dure el evento	13	Unidad	$ 261.800	19%	$ 311.542	$ 4.050.046	$ 261.800	19%	$ 311.542	$ 4.050.046	$ 261.800	19%	$ 311.542	$ 4.050.046	$ 311.542	$ 4.050.046
			DJ	Profesional a cargo de introducir y reproducir música para el público por el tiempo que dure el evento	7	Hora	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 297.500	$ 2.082.500
			Animador	Animación del evento	7	Hora	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 297.500	$ 2.082.500
			Hora Loca	SERVICIO DE ANIMACIÓN con bailarines con vestuario de acuerdo con la temática (el proveedor presentará 3 alternativas y el SENA el supervisor seleccionará).	1	Hora	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.500.000	19%	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.975.000
			Maestro de Ceremonia	Persona idónea para dirigir el tipo de evento a desarrollar	7	Hora	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 250.000	19%	$ 297.500	$ 2.082.500	$ 297.500	$ 2.082.500

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
			Refrigerios A.M.	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5 opciones de menú.	250	Unidad	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 4.185.000	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 4.185.000	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 4.185.000	$ 16.740	$ 4.185.000
			Refrigerio P.M.	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5 opciones de menú.	250	Unidad	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 4.185.000	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 4.185.000	$ 15.500	8%	$ 16.740	$ 4.185.000	$ 16.740	$ 4.185.000
			Transporte	Transporte para 30 personas - Buses modelo 2019 en adelante. Se informará el lugar del evento con un mínimo	9	Unidad	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 11.700.000	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 11.700.000	$ 1.300.000	0%	$ 1.300.000	$ 11.700.000	$ 1.300.000	$ 11.700.000

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	FUNDACIÓN MEJORHABITAT				PROSDEFUT				GESPUCOL				PROMEDIO	
							VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	IMPUESTO QUE APLIQUE	VALOR UNITARIO + IMPUESTO	VR. TOTAL	VR. UNIT	VR. TOTAL
				de 20 días de anticipación																
			Grupos folclóricos y representativos	Grupo de música idóneo con su respectivo equipamiento como instrumentos musicales y vestuario	1	Hora	$ 2.400.000	19%	$ 2.856.000	$ 2.856.000	$ 2.400.000	19%	$ 2.856.000	$ 2.856.000	$ 2.400.000	19%	$ 2.856.000	$ 2.856.000	$ 2.856.000	$ 2.856.000
TOTAL										$ 603.367.377				$ 604.623.429				$ 604.476.093		$ 604.155.633

NOTA: LAS COTIZACIONES SE SOLICITARON, SEGÚN INVITACION MEDIANTE LA PÁGINA WEB DE SENA, TENIENDO EN CUENTA LAS DIRECTRICES IMPARTIDAS EN LA CIRCULAR No:3-2013-000133 DEL 04 DE OCTUBRE DE 2013 Y A TRAVES DE LA PLATAFORMA SECOP II (SOLICITUD DE INFORMACION A PROVEEDORES)

De acuerdo con el estudio del mercado realizado, se puede evidenciar que el valor del promedio supera el de los recursos asignados; por lo tanto, de las cotizaciones presentadas, el SENA Regional Valle CEAI tomo los menores precios cotizados por cada ítem ajustando actividades/cantidades para estimar el presupuesto del presente proceso oficial de contratación en **DOSCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES DOSCIENTOS DOCE MIL OCHOCIENTOS CATORCE PESOS M/CTE ($ 228.212.814)** incluyendo impuestos y cualquier recargo que pueda aplicar a la contratación del servicio requerido de acuerdo a los recursos disponible

Los precios por cada ítem deberán ser utilizados como precios techo en el proceso de contratación:

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	Integración para Conmemorar del Día del Aprendiz	1	Combo Lechona y Bebida	Combo de Caja de lechona de 250gr por porción, que incluya arepa pequeña, tenedor, servilleta y bebida personal de 450ml (El proveedor se debe encargar de la entrega de las lechonas a los aprendices en el evento)	650	Unidad	$ 28.080	$ 18.252.000
			Agua	Hidratación: botella de agua de 500 ml, botella de plástico reciclable	360	Unidad	$ 4.500	$ 1.620.000
			Mesas	Mesas tipo tablón de 1,80 cm de largo * 75 cm de largo, instaladas y vestidas con mantel blanco para la entrega de los alimentos	3	Unidad	$ 53.550	$ 160.650
			Temática de la actividad	Ambientación acorde a la actividad: 20 Telas tensadas para techo y columnas de medidas 20m de Largo * 2m de Ancho C/U, (Los colores los elige el Centro de Formación de acuerdo a la solicitud que haga el supervisor), Cartel con soporte instalado en el escenario con mensaje según requerimientos el supervisor". Medidas: 4 metros de largo por 2 metros de alto, ubicado en el borde frontal del escenario, de 2 metros de largo.	1	Paquete	$ 4.956.350	$ 4.956.350
			Equipo de sonido y amplificación	Equipo de sonido y amplificación de 12000 watts de potencia. 12 monitores de piso, consola de 32 canales, rap con procesos de sonido, micrófonos profesionales shure inalámbricos, 4 bajos dobles 4 trapezoidales dobles para medios y brillos, portátil piañas - 8 cabinas doble 15" 4 bajos dobles 18" 2 bajos sencillos 18"	1	Paquete	$ 6.545.000	$ 6.545.000
			Iluminación	12 parled de 3, 4 metalares, luces dj scam (tipo cabeza móvil) 8 refractores 200wats led blanca general, 2 Máquinas De Humo 400w para animar el evento.	1	Paquete	$ 3.570.000	$ 3.570.000
			Animador	6 horas en total: 4 horas para la jornada diurna y 2 horas	6	Horas	$ 297.500	$ 1.785.000
			Sillettería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	300	Unidad	$ 2.499	$ 749.700
			Agua	Suministro de hidratación en presentación botella plástica amigable con el medio ambiente de 250ml	298	Unidad	$ 2.500	$ 745.000
			Hora Loca	SERVICIO DE ANIMACIÓN con bailarines con vestuario de acuerdo con la temática (el contratista presentará 3 alternativas a a elección de supervisor).	1	Hora	$ 2.975.000	$ 2.975.000
2	Ruta Navideña	1	Plato navideño	Buñuelo, natilla, manjar blanco, hojaldra. Este producto debe de ser entregado en caja de cartón (Individual)	600	Unidad	$ 18.360	$ 11.016.000
			Papayera Navideña	Intervención musical de papayera navideña. Grupo integrado por mínimo 4 personas, instrumentos de percusión y viento. Duración una (1) hora para cada jornada (se realizará un recorrido por el centro de formación en el complejo Salomia en la mañana y en la noche en sede norte)	1	horas	$ 2.124.150	$ 2.124.150
3	Integración de fin de año	1	Combo Lechona y Bebida	Combo de Caja de lechona de 250gr por porción, que incluya arepa pequeña, tenedor, servilleta y bebida personal de 450ml (El proveedor se debe encargar de la entrega de las lechonas a los aprendices en el evento)	650	Unidad	$ 28.080	$ 18.252.000
			Mesas	Mesas tipo tablón de 1,80 cm de largo * 75 cm de largo, instaladas y vestidas con mantel blanco para la entrega de los alimentos	3	Unidad	$ 53.550	$ 160.650

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	VR. UNIT	VR. TOTAL
			Agua	Hidratación: botella de agua de 500 ml, botella de plástico reciclable	360	Unidad	$ 4.956	$ 1.784.286
			Temática de la actividad	Ambientación acorde a la actividad: 20 Telas tensadas para techo y columnas de medidas 20m de Largo * 2m de Ancho C/U, (Los colores los elige el Centro de Formación), 20 figuras en acrílico de 50X50 con forma de nota musical), Cartel con soporte instalado en el escenario con mensaje que lo suministra el centro de formación". Medidas: 4 metros de largo por 2 metros de alto, ubicado en el borde frontal del escenario, de 2 metros de largo.	1	Paquete	$ 4.956.350	$ 4.956.350
			Equipo de sonido y amplificación	Equipo de sonido y amplificación de 12000 watts de potencia. 12 monitores de piso, consola de 32 canales, rap con procesos de sonido, micrófonos profesionales shure inalámbricos, 4 bajos dobles 4 trapezoidales dobles para medios y brillos, portátil piañas - 8 cabinas doble 15" 4 bajos dobles 18" 2 bajos sencillos 18"	1	Paquete	$ 6.545.000	$ 6.545.000
			Iluminación	12 parled de 3, 4 metalares, luces dj scam (tipo cabeza móvil) 8 refractores 200wats led blanca general, 2 Máquinas De Humo 400w para animar el evento.	1	Paquete	$ 3.570.000	$ 3.570.000
			Animador	6 horas en total: 4 horas para la jornada diurna y 2 horas	6	Horas	$ 297.500	$ 1.785.000
			sillетería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	300	Unidad	$ 2.499	$ 749.700
			Agua	Suministro de hidratación en presentación botella plástica amigable con el medio ambiente de 250ml	254	Unidad	$ 2.618	$ 664.972
4	(Reuniones de voceros y representantes)Semillero de liderazgo	11	Almuerzo	Almuerzo tipo buffet (1 Proteína + ensalada + carbohidrato + Postre + Bebida)	405	Unidad	$ 58.320	$ 23.619.600
			Refrigerio P.M	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5	405	Unidad	$ 16.848	$ 6.823.440
			Auditorio o salón	Espacio abierto campestre o auditorio en hotel con capacidad para 80 personas	50	Horas	$ 535.500	$ 26.775.000
			sillетería	Sillas plásticas blanca sin brazo y sin decoración	300	Unidad	$ 2.499	$ 749.700
			Mesas	Mesas tipo tablón para eventos con mantel con capacidad de 8 personas	40	Unidad	$ 54.520	$ 2.180.794
			Transporte	Transporte para 30 personas - Buses modelo 2019 en adelante. Se informará el lugar del evento con un mínimo de 20 días de anticipación	10	Unidad	$ 1.300.000	$ 13.000.000
5	Encuentro: reconociendo la excelencia y el liderazgo propositivo sobre fortalecimiento en habilidades culturales, senasoft, voceros, representantes, Wordskills, monitores)	1	Auditorio	Auditorio en hotel o espacio abierto	7	Horas	$ 538.118	$ 3.766.826
			Mesa principal	Mesa principal 6Mt de largo x 80 cm de ancho	1	Unidad	$ 311.542	$ 311.542
			Mesas	Mesas redondas para eventos decoradas de acuerdo con la temática, con capacidad de 8 personas	20	Unidad	$ 191.174	$ 3.823.470
			sillетería	Sillas Tiffany para eventos decoradas de acuerdo con la temática	120	Unidad	$ 49.564	$ 5.947.620
			Temática de la actividad	Decoración del auditorio de acuerdo con la temática a realizar	1	Paquete	$ 3.540.250	$ 3.540.250
			Sonido	Sonido para evento totalmente equipado (Alquiler de sonido con las siguientes especificaciones 4 Cajas Line arraid por cada lado con sus respectivos bajos, 1 consola de 24 canales microfonearía y piañas para orquesta, 6 monitores de piso)	1	Paquete	$ 7.080.500	$ 7.080.500
			Ramo Floral	Ramo floral redondo centro de mesa 40cm de largo * 40 de ancho * 30 de alto	10	Unidad	$ 141.610	$ 1.416.100

ITEM	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	NÚMERO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO	CONCEPTO O DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD	MEDIDA	VR. UNIT	VR. TOTAL
			Reconocimientos	Agenda	120	Unidad	$ 135.148	$ 16.217.796
			Almuerzos	Tipo buffet (2 Proteínas + ensalada + carbohidrato + Postre + Bebida)	120	Unidad	$ 58.320	$ 6.998.400
			Meseros	Mesero con su respectivo equipamiento para la entrega de los alimentos por el tiempo que dure el evento	4	Unidad	$ 311.542	$ 1.246.168
			DJ	Profesional a cargo de introducir y reproducir música para el público por el tiempo que dure el evento	7	Hora	$ 297.500	$ 2.082.500
			Animador	Animación del evento	7	Hora	$ 297.500	$ 2.082.500
			Hora Loca	SERVICIO DE ANIMACIÓN con bailarines con vestuario de acuerdo con la temática (el proveedor presentará 3 alternativas y el SENA el supervisor seleccionará).	1	Hora	$ 2.975.000	$ 2.975.000
			Refrigerio P.M.	Bebida fría 350 ml, acompañada de un producto nutricional de 200 gr. que integre cereales y proteínas. Para empacar se debe usar de preferencia materiales o recipientes que sean amigables con el medio ambiente, evitar el icopor, y presentar como mínimo 5 opciones de menú.	120	Unidad	$ 16.740	$ 2.008.800
			Transporte	Transporte para 30 personas - Buses modelo 2019 en adelante. Se informará el lugar del evento con un mínimo de 20 días de anticipación	2	Unidad	$ 1.300.000	$ 2.600.000
VALOR TOTAL PRESUPUESTO								$ 228.212.814

5.5 Análisis financiero

El SENA Regional Valle CEAI llevó a cabo el análisis de indicadores financieros para el presente proceso de contratación

Los indicadores de capacidad financiera buscan establecer unas mínimas condiciones que miden la fortaleza financiera de los proponentes a través de su liquidez, endeudamiento y razón de cobertura de intereses. Estas condiciones muestran la aptitud del Proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato.

Se recomienda que quien aspire a participar en el presente proceso, de acuerdo con lo señalado en el Decreto 1082 de 2015, cumpla con los siguientes indicadores debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes (RUP), vigente, actualizado y en firme, que contenga las cifras de los estados financieros al 31 de diciembre de 2025, con fecha de expedición no mayor a 30 días calendario, al cierre de este proceso y deberán cumplir con los siguientes indicadores:

Índice de liquidez (activo corriente/pasivo corriente)	Igual o superior ≥ a 1,50
Índice de endeudamiento (pasivo total sobre activo total)	Igual o menor ≤ a 70%
Razón de cobertura de intereses utilidad operacional/gastos de intereses	Mayor o Igual ≥ a 2,5
Rentabilidad del patrimonio utilidad operacional sobre activo total	Mayor o Igual ≥ a 10%
Rentabilidad del activo	Mayor o Igual ≥ a 5%

6. Conclusiones

A partir del análisis desarrollado a lo largo del documento, se recomienda tener en cuenta los siguientes aspectos para la contratación del servicio logístico:

Debido a que se identificó que en su mayoría las Entidades Estatales adelantan la contratación de servicios de apoyo logístico a través de modalidades competitivas y se constató la pluralidad de oferentes en el mercado, el presente estudio recomienda adelantar la presente contratación

manera competitiva, teniendo en cuenta las ventajas potenciales en términos de asegurar mejores condiciones de precio y calidad disponibles en el mercado. Según el presupuesto estimado, así como la naturaleza del objeto a contratar, se recomienda adelantar el presente proceso para la contratación de operadores logísticos bajo la modalidad de selección abreviada de menor cuantía

- Para el proceso de selección que se adelante se considerarán los precios y costos analizados como requisito para la elaboración del presupuesto oficial. De acuerdo con el análisis de precios, se recomienda establecer un presupuesto estimado para presente proceso de contratación equivalente a **DOSCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES DOSCIENTOS DOCE MIL OCHOCIENTOS CATORCE PESOS M/CTE ($ 228.212.814)**, incluido IVA, todos los impuestos, tributos, tasas y contribuciones nacionales, departamentales y municipales que se causen para la suscripción, legalización y demás costos directos e indirectos inherentes al contrato.

- Dado que el servicio de apoyo logístico para talleres encuentros y eventos puede ser requerido de forma permanente durante la operación de la entidad, el SENA Regional Valle CEAI recomienda el plazo del presente contrato hasta el último mes de la presente vigencia.

- Con respecto a los requisitos de experiencia, y según el análisis realizado a partir de la Tabla 3, el SENA Regional Valle CEAI recomienda solicitar a los proponentes interesados acreditar su experiencia con certificaciones de máximo dos (2) contratos celebrados con entidades públicas o privadas, para la prestación del servicio de apoyo logístico cuya suma sea equivalente al 100% del valor del presente proceso de contratación.

- Adicionalmente, en virtud de dar cumplimiento al artículo 2.2.1.2.4.2.18 del Decreto 1082 del 2015, el Decreto reglamentario 1860 de 2021 y al artículo 12 de la Ley 590 de 2000 que promueven el acceso de las MIPYMES y de las empresas o emprendimientos de mujeres al mercado de compras públicas, la entidad permite facilitar la participación en el Proceso de Contratación, por lo que las MIPYMES y empresas o emprendimientos de mujeres que pretendan participar, podrán acreditar la experiencia exigida en el presente proceso de contratación con máximo cuatro (4) contratos celebrados con entidades públicas o privadas, para la prestación del servicio de apoyo logístico cuya suma sea equivalente al 100% del valor del presente proceso de contratación. Para establecer la aplicabilidad de este tipo de incentivo, los criterios de clasificación empresarial son los definidos en el art. 2.2.1.13.2.2. del Decreto 1074 de 2015. Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales y los puntajes adicionales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes tiene la calidad de Mipyme o empresa de mujer y que tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.

- Con respecto a las garantías que contribuyen a mitigar la materialización de riesgos durante la fase de selección, ejecución y terminación del presente proceso de contratación, se recomienda solicitar las

comúnmente requeridas por las Entidades Estatales en los procesos de contratación del servicio de apoyo logístico: la garantía de cumplimiento general de contrato, la garantía de calidad del servicio, y la garantía de pago de salarios, prestaciones e indemnizaciones. Así mismo, teniendo en cuenta la naturaleza del objeto contractual, el cual implica la ejecución de actividades que potencialmente pueden ocasionar daños a terceros (suministro de alimentos, el transporte de carga pesada y trabajos en alturas), el SENA Regional Valle CEAI recomienda solicitar la constitución de la garantía de responsabilidad civil extracontractual. Por último, se recomienda establecer los valores de cobertura y plazo de las garantías en concordancia con los rangos de valor y plazos de cobertura comúnmente requeridos por otras Entidades Estatales y detallados en la Tabla 4 del presente documento.

- Con respecto a las especificaciones técnicas del proceso de contratación, se recomienda requerir el servicio de transporte de los elementos sin costo adicional para la entidad, el alistamiento y aseo antes y después de los eventos, realizar correctamente la recolección de residuos sólidos y garantizar la disponibilidad de personal mínimo de trabajo (coordinadores, operadores logísticos, técnicos de alimentación, sonido e iluminación, meseros, personas de protocolo, entre otros). Así mismo, teniendo en cuenta la importancia de la implementación de medidas de bioseguridad ante la situación de la pandemia causada por el virus del COVID- 19, se recomienda que el proveedor adjudicatario atienda todas medidas y condiciones establecidas en la Resolución 777 de 2021. Igualmente, se recomienda tener en cuenta como factor ponderable la acreditación de un establecimiento de comercio en la ciudad de Cali con el propósito de asegurar una pronta atención y capacidad de respuesta ante los requerimientos de la entidad.

- Con el fin de garantizar los preceptos legales establecidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.16. del Decreto reglamentario 1860 del 2021, la Ley 2069 del 2020; que buscan garantizar el “Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional”, se realizó un análisis con el fin de identificar la oportunidad y conveniencia para que los proveedores identificados cumplan con dichos requisitos; sin embargo, la Entidad Estatal no pudo identificar proveedores que cumplan con estos criterios. Por lo que, no se sugiere incluir la obligación contractual a cargo del futuro contratista.

- Con respecto al puntaje adicional de hasta el cero punto veinticinco por ciento (0.25%) del valor total de los puntos establecidos en los pliegos de condiciones o documentos equivalentes, a los proponentes que acrediten algunas de las condiciones establecidas para los emprendimientos o empresas de mujeres de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1082 del 2015, adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 del 2021, se recomienda otorgar 0,25 puntos. En el caso de las mipymes, se recomienda otorgar esta misma puntuación con el propósito de incentivar su participación, dado que se pudo corroborar que el 55% de la muestra recolectada cumple con esta condición, lo cual indica que existe un porcentaje representativo de este tipo de empresas que puede estar interesado en participar en el mercado de las compras públicas de Cali.

- Con el propósito de aplicar buenas prácticas en compra pública, y en especial prácticas de compra pública amigable con el medio ambiente, se recomienda solicitar al futuro contratista a manera de especificación técnica para el servicio de alimentación, hacer uso de elementos lavables y de larga duración (por ejemplo: vidrio, cerámica) o de materiales biodegradables.

- En relación con los criterios de ponderación se recomienda considerar la ubicación del proveedor en el Municipio de Cali y en el Valle del Cauca como un factor que favorece la calidad de la prestación del

servicio. Lo anterior, debido a que la naturaleza del objeto del presente proceso de contratación incluye la necesidad de dar respuesta con inmediatez a los requerimientos por parte del SENA Regional Valle CEAI, así como el conocimiento del territorio y la cadena de suministro local a fin atender las necesidades de la entidad de forma satisfactoria.

- Con respecto a los riesgos eventuales que pueden materializarse se sugiere abarcar el riesgo de indisponibilidad del equipo de trabajo o perfiles requeridos, elementos o equipos que sean requeridos para la correcta prestación del servicio, así como la posibilidad de que puedan variar las condiciones requeridas por la entidad para la prestación del servicio

- Frente a la limitación territorial de Mipymes se realizy En atención a los principios de economía, eficacia, responsabilidad y acceso a la contratación pública consagrados en el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, y conforme a lo previsto en el artículo 2.2.1.2.1.4.1 del Decreto 1082 de 2015, se justifica la limitación territorial a las MIPYMES con domicilio en el departamento del Valle del Cauca en el presente proceso de contratación, cuyo objeto es *prestar los servicios logísticos al Centro de Electricidad y Automatización Industrial CEAI - SENA Regional Valle para el desarrollo de actividades de acompañamiento al desarrollo integral del aprendiz en cumplimiento del Plan Nacional Integral de Bienestar*. Esta restricción tiene como finalidad promover la participación efectiva de actores locales, impulsar la economía regional, y facilitar el cumplimiento oportuno del contrato dada la necesidad de prestar los servicios en diferentes sedes del centro, lo que demanda capacidad de respuesta inmediata y conocimiento del entorno institucional. Adicionalmente, se realizó un análisis en fuentes de información oficiales como la Cámara de Comercio de Cali, el RUP y los registros del SECOP, lo que permitió identificar que en el departamento del Valle del Cauca existe un número representativo de empresas MIPYME con experiencia y capacidad para satisfacer las necesidades de la entidad en la ejecución del objeto contractual, garantizando así condiciones de pluralidad de oferentes y competencia efectiva en el marco del proceso. Por lo tanto, en caso de que se cumplan los requisitos exigidos en la Ley, se recomienda la limitación a MiPYmes departamentales

En cuanto a la clasificación del proceso de contratación, se recomienda que el presente proceso de contratación se encuentre registrado bajo los códigos ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC).

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015						
ITEM	**GRUPO**	**SEGMENTO**	**FAMILIA**	**CLASE**	**PRODUCTO**	**DESCRIPCIÓN**
1	[F] Servicios	9000000	90140000	90141600	901416	Servicios de promoción de eventos deportivos
2	[F] Servicio	90000000	90100000	90101600	90101603	Servicios de Cáterin
3	[F] Servicio	90000000	90100000	90101600	90101601	Instalaciones para banquetes
4	[F] Servicios	90000000	90110000	90111600	9011160	Centros de conferencia
5	[F] Servicio	90000000	90150000	9015180	90151802	Servicios de organización o administración de ferias
6	[F] Servicios	9300000	93140000	9314170	93141701	Organización de eventos cultura

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015						
ITEM	**GRUPO**	**SEGMENTO**	**FAMILIA**	**CLASE**	**PRODUCTO**	**DESCRIPCIÓN**
7	[F] Servicios	8200000	8215000	8215170	82151701	Servicios de actuación
8	[F] Servicio	90000000	9013000	9013150	80131502	Actuaciones de danz
9	[F] Servicios	80000000	80140000	8014160	80141607	Gestión de Evento

En constancia de lo anterior se firma en Cali, a los trece (13) días del mes de mayo de 2026

Stefania Catacoli
Aspectos Técnicos

María del Pilar Bermúdez
Aspectos Financieros