ANÁLISIS DEL SECTOR
(Art. 2.2.1.1.1.6.1 Decreto 1082 de 2015)

El análisis del sector hace parte de la planeación del proceso contractual y materializa los principios de planeación, responsabilidad y transparencia consagrados en la Ley 80 de 1993.

El presente análisis del sector se realiza de conformidad con lo previsto en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto reglamentario 1082 de 2015 y la Guía de la Elaboración de Estudios del Sector de Colombia Compra Eficiente,

Modalidad de contratación: MÍNIMA CUANTÍA

Objeto del contrato: MANTENIMIENTO, INSTALACIÓN, ALQUILER Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL ALUMBRADO NAVIDEÑO EN LOS ESPACIOS PUBLICOS DEL CENTRO URBANO Y CENTRO POBLADO DE NARIÑO DEL MUNICIPIO DE CALDAS, BOYACÁ.

1. ASPECTO GENERALES

La Navidad se percibe a través de símbolos, entre ellos la luz, uno de los más ricos en significado espiritual. En Colombia se han posicionado y fortalecido políticas públicas y mecanismos orientados a consolidar las industrias culturales y creativas como factor de desarrollo económico y social, no solo mediante planes nacionales sino también a través de actividades locales y regionales. Así, el Estado colombiano promueve estas actividades, incluso dentro de sus programas de desarrollo, e invita a distintos oferentes a participar y mostrar sus talentos y actividades artísticas y creativas.

Los alumbrados son una de las tradiciones navideñas más importantes para los colombianos, pues dan inicio a esta temporada tan especial. Ver los espacios públicos iluminados, llenos de luces y colores, hace de la celebración una experiencia única. En Caldas, el alumbrado navideño es generador de sano esparcimiento, identidad cultural y sentido de pertenencia para los caldenses, por lo que resulta necesario propiciar hechos simbólicos que favorezcan el nacimiento y la preservación de estos valores frente a las nuevas tendencias, los avances tecnológicos y los cambios a los que el municipio no es ajeno.

La iluminación navideña congrega a la comunidad y genera un impacto positivo en la temporada decembrina. Es, además, una bienvenida atractiva para quienes pasan por el municipio, pues se trata de una época de alto flujo de visitantes y de habitantes que residen en otros territorios y regresan a Caldas. Con el fin de fortalecer y amenizar la época de Navidad, la Administración Municipal realizará el alumbrado navideño en los diferentes sectores, con lo cual busca promover el turismo y reactivar la economía, así como reconocer y fortalecer la cultura, generando sentido de pertenencia por los espacios públicos y de interés y propiciando la unión familiar.

La Administración Municipal ha organizado año a año distintos alumbrados navideños con un contenido cultural importante, creando espacios de ambiente navideño y familiar. Estos espacios han atraído a turistas y a residentes de lugares aledaños que se desplazan hasta la región para apreciar las franjas culturales y las piezas navideñas instaladas en los principales espacios, lo que promueve el crecimiento y fortalecimiento económico del municipio y constituye una plataforma para la ejecución y promoción de los programas sociales y culturales proyectados por la Administración.

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

Para la temporada navideña y de fin de año se tiene proyectada la instalación de alumbrado navideño en sitios de interés, especialmente el parque principal, el templo parroquial y algunas vías principales del centro urbano, así como los espacios públicos del centro poblado de Nariño. Para materializar esta iluminación se hace necesario e indispensable contratar el mantenimiento, instalación, alquiler y puesta en funcionamiento del alumbrado navideño en los espacios públicos del Centro Urbano y Centro Poblado de Nariño del municipio de Caldas, Boyacá.

2. ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

2.1 Características del sector

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencia de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

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

El sector primario: Está formado por las actividades económicas relacionadas con la transformación de los recursos naturales en productos primarios no elaborados. Las principales actividades del sector primario son la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la apicultura, la acuicultura, la caza y la pesca. Usualmente, los productos primarios son utilizados como materia prima en las producciones industriales.

El sector secundario: Es el sector de la economía que transforma la materia prima, extraída o producida por el sector primario, en productos de consumo, o en bienes de equipo, es decir, productos que serán utilizados en otros ámbitos del sector secundario, comprende la artesanía, la industria, la construcción, la minería, así como la obtención de energía.

El Sector terciario o de servicios: Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.

Es indispensable aclarar que los dos primeros sectores producen bienes tangibles, por lo cual son considerados como sectores productivos. El tercer sector se considera no productivo, puesto que no produce bienes tangibles, sin embargo, contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional.

De acuerdo con lo anterior y como entidad estatal se debe entender de forma clara la necesidad que se pretende satisfacer, es por esto que se realiza el siguiente análisis del sector teniendo como base el objeto del contrato y la necesidad de la entidad, lo que conlleva a contratar a una persona natural o jurídica que esté en condiciones de desarrollar de forma oportuna y cabal el objeto del proceso de contratación.

2.2 CONTEXTO ECONÓMICO

Producto Interno Bruto

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

En el segundo trimestre de 2026pr , el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025pr (ver tabla 1). 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 10,0% (contribuye 1,7 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 2,2% (contribuye 0,5 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 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2026pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,9%. 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 7,9% (contribuye 1,3 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 2,6% (contribuye 0,5 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 6,3% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 1,3%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Construcción crece 6,4%.

• 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 4,0%.

• Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestion de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 2,8%.

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026pr-II / 2025pr-II	2026pr / 2025pr	2026pr-II / 2026pr-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-2,1	-1,7	0,4
Explotación de minas y canteras	4,2	1,6	0,4
Industrias manufactureras	2,0	2,3	-0,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	4,8	3,7	2,8
Construcción	2,2	-1,5	6,4
Comercio al por mayor y al por menor[3]	2,2	2,6	0,3
Información y comunicaciones	-0,1	0,7	0,3
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,6	1,9
Actividades inmobiliarias	2,1	2,1	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	2,6	2,5	0,8
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	10,0	7,9	2,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	9,5	6,3	4,0
Valor agregado bruto	**3,6**	**2,9**	**1,4**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,7	0,2
Producto Interno Bruto	**3,5**	**2,9**	**1,3**

Fuente: DANE, PIB_T

Valor agregado por actividad económica

Construcción

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de la construcción crece 2,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 6): • Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 3,2%. • Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 17,1%. • Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 2,2%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la construcción crece en 6,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales crece 2,5%.
• Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 19,6%.
• Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) crece 3,2%.

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

Tabla 6. Construcción
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	-3.2	-5.6	2.5
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril[2]	17.1	9.2	19.6
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil[3]	-2.2	-3.9	3.2
Construcción	**2.2**	**-1.5**	**6.4**

Fuente: DANE, PIB_T

PRECIOS AL CONSUMIDOR

Índice de Precios al Consumidor (IPC)
Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2025 - 2026 (septiembre)

IPC	Septiembre					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	0,32	**0,37**	4,55	**5,74**	5,18	**6,29**

Fuente: DANE, IPC

En el mes de septiembre de 2026, el IPC registró una variación de 0,37% en comparación con agosto de 2026, dos divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional: Educación (1,43%) y, por último, Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,78%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,31%), Restaurantes y hoteles (0,28%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,23%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,23%), Transporte (0,13%), Salud (0,12%), Prendas de vestir y calzado (0,10%), Bienes y servicios diversos (0,05%), Información y comunicación (-0,02%) y, por último, Recreación y cultura (-0,21%)

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Septiembre 2025 - 2026

División de Gasto	Peso (%)	2025		2026	
		Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Educación	4.41	1.39	0.06	1.43	0.06
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15.05	0.18	0.03	0.78	0.15
TOTAL	100.00	0.32	0.32	0.37	0.37
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33.12	0.31	0.10	0.31	0.09
Restaurantes y hoteles	9.43	0.20	0.02	0.28	0.03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1.70	1.97	0.02	0.23	0.00
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4.19	0.16	0.01	0.23	0.01
Transporte	12.89	0.11	0.01	-0.13	-0.02
Salud	1.71	0.60	0.01	0.12	0.00
Prendas de vestir y calzado	3.98	0.23	0.01	0.10	0.00
Bienes y servicios diversos	5.36	0.44	0.02	0.05	0.00
Información y comunicación	4.33	1.43	0.04	-0.02	0.00
Recreación y cultura	3.79	-0.16	0.00	-0.21	-0.01

Fuente: DANE, IPC

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,37%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Educación, las cuales aportaron 0,30 puntos porcentuales a la variación total.

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

CARACTERIZACIÓN DEL SECTOR DE CONSTRUCCIÓN EN LA JURISDICCIÓN DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE TUNJA

Con base en la información obtenida y clasificada de las bases de datos de la Cámara de Comercio de Tunja, con corte a abril de 2026, se identifican las tendencias y diversas actividades económicas que se desarrollan en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Tunja.

En la siguiente tabla, se muestra la estructura del tejido empresarial por número de unidades empresariales, número de empleados e ingresos operacionales.

Tabla 2: Tejido empresarial de la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Tunja – 2026

Sección	Actividad económica	# Unidades empresariales	Número de empleados	Ingresos operacionales ($)
A	Agricultura	784	2.452	$ 168.118.161.659
B	Explotación de minas y canteras	317	1.346	$ 119.853.397.866
C	Industrias manufactureras	3.263	5.577	$ 388.852.733.473
D	Suministro de electricidad	18	585	$ 1.083.341.587.683
E	Distribución y tratamiento de agua	692	4.180	$ 182.091.670.544
F	Construcción	1.723	3.595	$ 647.624.073.986
G	Comercio al por mayor y al por menor	16.465	19.598	$ 3.515.538.330.039
H	Transporte y almacenamiento	1.562	2.986	$ 239.275.492.535
I	Alojamientos y servicios de comida	7.124	9.021	$ 288.064.696.814
J	Información y comunicaciones	559	883	$ 76.542.365.726
K	Actividades financieras y de seguros	415	1.498	$ 90.257.320.022
L	Actividades Inmobiliarias	349	331	$ 26.030.445.267
M	Actividades profesionales	1.670	1.897	$ 300.175.998.016
N	Actividades de servicios administrativos	1.078	9.760	$ 410.011.810.682
O	Administración pública y defensa	31	139	$ 7.375.131.596
P	Educación	243	845	$ 52.744.550.974
Q	Atención de la salud humana	556	3.440	$ 586.724.064.369
R	Actividades artísticas	825	1.000	$ 46.940.620.204
S	Otras actividades de servicios	2.958	10.077	$ 167.946.848.130
T	Actividades de los hogares individuales	1	1	$ 24.000.000
U	Organizaciones extraterritoriales	2	1	$ 13.050.100
TOTAL		40.635	79.212	$ 8.397.546.349.685

Fuente: Elaboración propia a partir de (Cámara de Comercio de Tunja, 2026) y (Dane, 2022).

En total, dentro de los 71 municipios que hacen parte de la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Tunja, se registran 40.635 unidades empresariales, 79.212 empleos e ingresos operacionales por un valor de $8,3 billones de pesos.

Principales actividades económicas desarrolladas en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Tunja por unidad empresarial – 2026

Las actividades económicas con mayor participación dentro del tejido empresarial de la jurisdicción, en términos de unidades empresariales, son: comercio al por menor (alimentos, bebidas, tabaco) con una participación del 8,6 %; seguido de expendio a la mesa de comidas preparadas con el 5,5 %; expendio de bebidas alcohólicas con el 4,5 %; actividades de otras asociaciones con el 3,3 %; y comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios con el 2,7 %; dentro de las más representativas.

SECTOR TERCIARIO

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

En la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Tunja, el sector secundario está conformado por la sección C (industrias manufactureras) y la sección F (construcción), con un total de 4.986 unidades empresariales (0,2 % menos que en el 2025), distribuidas en 126 actividades económicas. La sección C agrupa 3.263 empresas, lo que representa el 8,0 % del tejido empresarial, mientras que la sección F registra 1.723 empresas, equivalentes al 4,2 %. En conjunto, el sector secundario representa el 12,3 % del total de empresas registradas en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Tunja

Además, el sector secundario genera 9.172 empleos (4,0 % menos que el año anterior), de los cuales la sección C concentra 5.577 empleos, que corresponden al 7,0 % de los empleos en la jurisdicción; de igual forma, la sección F concentra 3.595 empleos, representando el 4,5%. En conjunto, el sector secundario representa el 11,6 % del total de empleos reportados en la jurisdicción de la CCT.

El sector secundario generó ingresos operacionales por valor aproximado de $ 1,03 billones de pesos (-4,0 % menos que en el año pasado), donde la sección C reportó ingresos por valor de $ 388,8 mil millones de pesos, lo que representa el 4,6 % del total de ingresos en el tejido; de igual forma, la sección F reportó ingresos por valor de $ 647,6 mil millones de pesos, lo que representa el 7,7 % del total de ingresos en el tejido. En conjunto, el sector secundario representa el 12,3 % de los ingresos operacionales generados en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Tunja.

Es importante destacar el comportamiento interanual por cada sección económica, donde la sección C, aumentó en un 1,9 % en unidades empresariales, generó un 5,9 % menos de empleos y 4,6 % más de ingresos. La sección F registró una disminución de 4,0 % en el número de empresas, una disminución del 1,0 % en el número de empleos y una caída del 8,5 % en los ingresos operacionales

Tabla 6: Sector secundario – Jurisdicción Cámara de Comercio de Tunja.

Sector Secundario	Unidades empresariales	% Empresas	Número de empleados	% Empleos	Ingresos operacionales	% Ingresos
Sección C	3.263	8,0%	5.577	7,0%	$ 388.852.733.473	4,6%
Sección F	1.723	4,2%	3.595	4,5%	$ 647.624.073.986	7,7%
Total	**4.986**	**12,3%**	**9.172**	**11,6%**	**$ 1.036.476.807.459**	**12,3%**

Fuente: Elaboración propia a partir de (Cámara de Comercio de Tunja, 2026) *y* (Dane, 2022).

Sección F. Construcción

La sección económica de la construcción registra 1.794 unidades empresariales, 3.631 empleos e ingresos operacionales por un valor de $ 707.6 mil millones de pesos. Por cantidad de empresas, se destacan las actividades de construcción de otras obras de ingeniería civil, concentrando el 34,8 % de las empresas (624 registros), a su vez, esta actividad es la mayor generadora de empleo dentro de esta sección, puesto que corresponde al 32,8 % de los empleos (1.190 trabajadores), también es la principal actividad en generación de ingresos operacionales concentrando el 46,2 % ($ 326.9 miles de millones de pesos).

En segundo lugar, construcción de edificios residenciales cuenta con el 21,8 % del total de empresas (1.190 unidades), al mismo tiempo, es la segunda actividad con más generación de empleo correspondiendo al 23,7 % (860 trabajadores) y la segunda más destacada en el flujo de ingresos operacionales concentrando el 18,7 % ($ 132.2 miles de millones de pesos).

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

En tercer lugar, se encuentran las actividades de instalaciones eléctricas con el 9,8 % de empresas respecto al total (176 empresas), mientras que la tercera actividad con mayor creación de empleo es otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil, concentrando el 8,2 % de los empleos (296 trabajadores), y, la tercera actividad con mayor generación de ingresos es construcción de carreteras y vías de ferrocarril, representando el 9,9 % en esta variable ($ 70.3 miles de millones de pesos).

Tabla 8: Unidades empresariales Sección F *(por código CIIU)* – Jurisdicción CCT.

Actividad económica	*Número de unidades empresariales*	*Número de empleados*	*Ingresos operacionales $ (en pesos)*
F4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil	624	1.190	$326.902.912.342
F4111 Construcción de edificios residenciales	391	860	$132.229.118.351
F4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril	97	272	$70.334.674.531
F4112 Construcción de edificios no residenciales	70	245	$62.727.122.033
F4390 Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil	120	296	$52.201.937.039
F4220 Construcción de proyectos de servicio público	68	188	$29.988.298.635
F4321 Instalaciones eléctricas	176	256	$13.128.027.486
F4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil	158	180	$11.996.417.112
F4322 Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado	45	61	$2.780.433.878
F4312 Preparación del terreno	15	36	$2.652.811.214
F4329 Otras instalaciones especializadas	26	33	$2.272.526.231
F4311 Demolición	4	14	$386.428.388
Total	**1.794**	**3.631**	**$707.600.707.240**

Fuente: Elaboración propia a partir de (Cámara de Comercio de Tunja, 2026) *y* (Dane, 2022).

2.5 Agentes del sector

Por parte del Estado:

- Ministerio de minas y energía
- Alcaldías y Gobernaciones

Por parte de la Sociedad Civil

- Empresas dedicadas a prestar servicio de alumbrado navideño

3. ANÁLISIS TÉCNICO

El municipio de Caldas en el desarrollo del presente proceso, fija las especificaciones técnicas de los ítems solicitados. Por lo tanto, para el desarrollo del objeto contractual, se deben realizar las siguientes actividades específicas, que delimitan el alcance del mismo:

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT
1.	**INSTALACION DE MATERIAL EXISTENTE EN LA ALCALDÍA MUNICIPAL**		
1.1	Instalación de manguera led	ML	400

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT
1.2	Instalación de Cable dúplex	ML	100
1.3	Instalación de cinta neón LED de 110 V	ML	60
1.4	Instalación de figuras navideñas en estructura metálica decoradas con manguera	UN	10
1.5	Instalación de guirnalda de 2.1 m x 200 bombillos	UN	40
1.6	Instalación de extensión led lineal 24 M	UN	38
1.7	Instalación de extensión led lineal DE 50 A 100 M	UN	12
1.8	Instalación de extensión led Lluvia sube y baja	UN	12
1.9	Instalación de reflectores	UN	8
2	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL PARA MONTAJE**		
2.1	Suministro e instalación de amarres plásticos de 10 cm	PAQ	120
2.2	Suministro e instalación de amarres plásticos de 20 cm	PAQ	31
2.3	Suministro e instalación de amarres plásticos de 40 cm	PAQ	5
2.4	Suministro de rollo cinta aislante	UN	30
2.5	Suministro e instalación cable de cobre dúplex 2 X 12	ML	100
2.6	Suministro e instalación cable de cobre dúplex 2 X 14	ML	300
2.7	Suministro e instalación cable de cobre dúplex 2 X 16	ML	500
2.8	Suministro e instalación de chaso plástico con tornillo de 1/4"	UN	100
2.9	Cable de poder	UN	10
2.10	Suministro e instalación de fotocontrol con base para sistema de encendido	UN	8
2.11	Suministro e instalación de alambre galvanizado cal 18	KG	16
2.12	Suministro e instalación de extensión led lineal tipo alambre cinta de 100 MTS x 1000 bombillos	UN	10
2.13	Suministro e instalación de manguera LED de 32 bombillos por metro 2 vías	ML	400
2.14	Suministro e instalación de reflector de 10 W	UN	5
2.15	Suministro e instalación de reflector de 20 W	UN	4

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT
2.16	Suministro e instalación de reflector RGB de 20 W	UN	9
2.17	Suministro e instalación de reflector de 30 W	UN	6
2.18	Suministro e instalación de reflector RGB de 30 W	UN	12
2.19	Suministro e instalación de reflector de 50 W	UN	8
2.20	Suministro e instalación de reflector RGB de 50 W	UN	4
2.21	Suministro e instalación de luces solares para exteriores IP65 con proyección de mándalas, estructura cilíndrica hueca de metal de 6,5 cm de diámetro	UN	4
2.22	Suministro e instalación de luces led solar tipo enredadera 1.85 mts de largo, 96 led, con 8 Modos de funcionamiento ajustables, Luz Solar Flexible	UN	6
2.23	Suministro e instalación de luces led solar multicolor de 6,5 mts de largo, 30 led esféricas para uso exterior, 8 modos de iluminación, alimentadas por energía solar.	UN	3
3	ALQUILER DE FIGURAS		
3.1	Alquiler e instalación de figura 3D caja de regalo de 2 mts de alto en estructura metálica y adornada con luces de navidad	UN	2
3.2	Alquiler e instalación de figura 3D esfera de navidad de 2 mts de diámetro en estructura metálica y adornada con luces de navidad	UN	2
3.3	Alquiler e Instalación de figura 3D pesebre con cuatro figuras en estructura metálica y adornada con luces de navidad * San José 2mts de alto * María 1.70 mts de alto * Burro, vaca, y niño Dios 60 cm alto	UN	2

4. REGULATORIO

Para la ejecución del contrato, se deben tener en cuenta las siguientes normas:

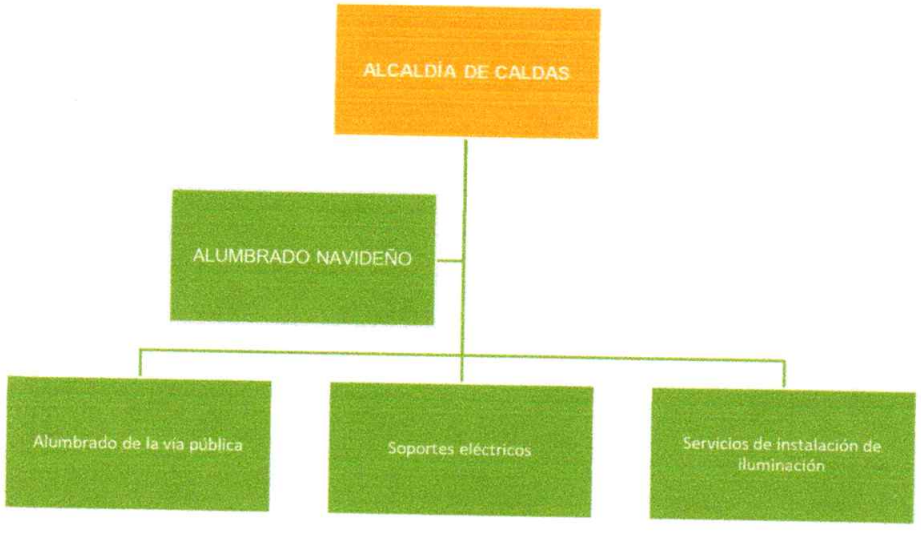
- Constitución Política de Colombia

5. ESTUDIO DE LA DEMANDA

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

De acuerdo al Manual de Abastecimiento Estratégico emitido por Colombia Compra Eficiente se procede a realizar el análisis del comportamiento histórico de la Entidad. Así mismo, se realizará un análisis para la proyección de las necesidades y la identificación de categorías/familias consideradas estratégicas en el presente proceso.

5.1 Árbol de categorías



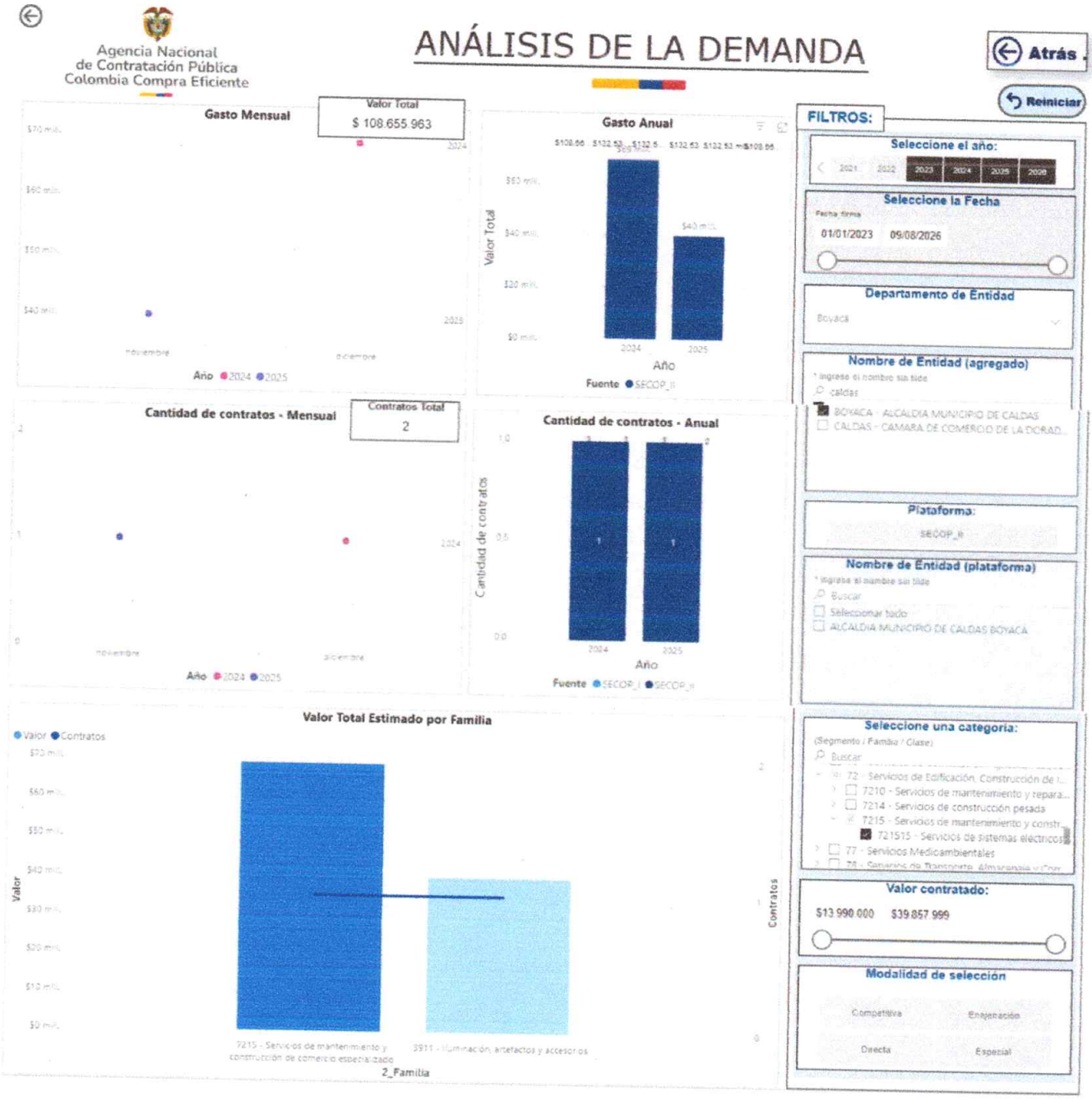
5.2 Clasificación de Productos y Servicios de Naciones Unidas

CÓDIGO UNSPC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
39111603	Componentes, accesorios y suministros de sistemas eléctricos e iluminación	iluminación, artefactos y accesorios	iluminación exterior y artefactos	Alumbrado de la vía pública
39121701	Componentes, accesorios y suministros de sistemas eléctricos e iluminación	Equipos, suministros y componentes eléctricos	Ferretería eléctrica y suministros	Soportes eléctricos
72151501	Servicios de edificación, construcción de instalaciones y mantenimiento	Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado	Servicios de sistemas eléctricos	Servicios de instalación de iluminación

5.3 Comportamiento del Gasto de la Entidad

Para determinar el comportamiento del gasto de la Entidad se realizará un análisis de las vigencias 2023, 2024, 2025 y 2026 y del segmento en el cual se agrupa la categoría identificada para el presente proceso (39111600, 39121700, 72151500).

Del análisis realizado se evidencia que el municipio de Caldas únicamente ha realizado contratación para la clase 39111600, 39121700, 72151500, se evidencia que el municipio ha realizado contratación para las siguientes clases 39111600 y 72151500:



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2024			2025			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Par
7215 - Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado	1	$68.797.964	63,32%				1	$68.797.964	6
3911 - Iluminación, artefactos y accesorios				1	$39.857.999	36,68%	1	$39.857.999	3
Total	1	$68.797.964	63,32%	1	$39.857.999	36,68%	2	$108.655.963	1

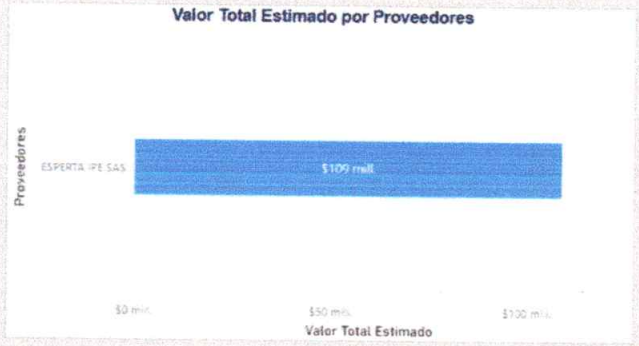
ESPERTA IPE SAS

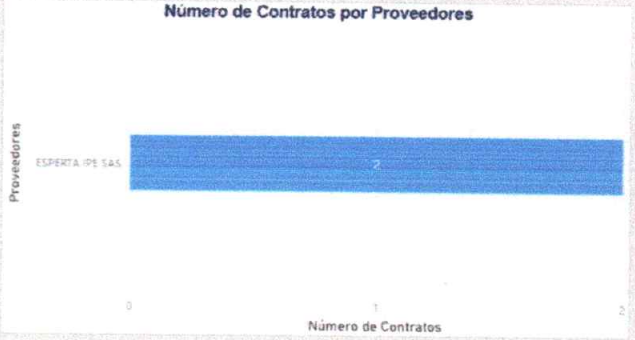
Nombre de Proveedor: Buscar; Seleccionar todo; ESPERTA IPE SAS

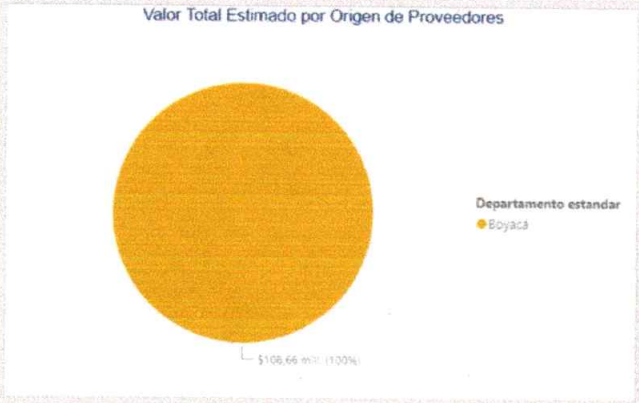
Valor Total Estimado para el Proveedor: $108,66 mill.

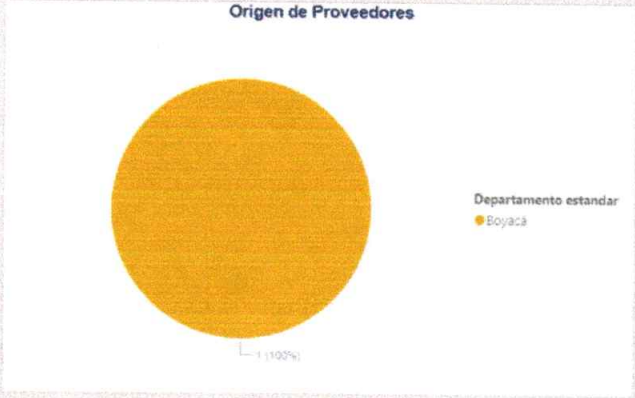
Número de Contratos del Proveedor: 2

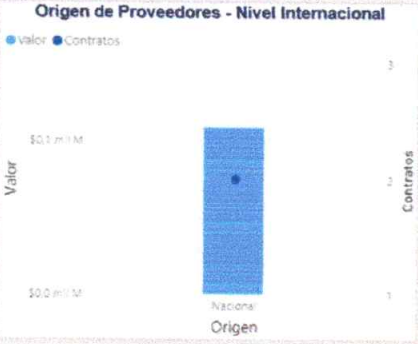
Origen del Proveedor: Colombia - Boyacá













Del análisis de los datos registrados anteriormente se observa que el Municipio de Caldas tuvo un gasto total de $108.655.963 en las vigencias seleccionadas. La contratación correspondiente a las clases 39111600 y 72151500 tuvo mayor gasto en la vigencia 2024 y fue adelantada a través del SECOP II.

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

En cuanto al número de contratos se observa que el municipio de Caldas celebró en las vigencias 2023, 2024, 2025 y 2026 un total de dos (2) contratos que incluían las clases 39111600 y 72151500.

Realizada la verificación de la demanda en las vigencias 2023, 2024, 2025 y 2026 para las clases 39111600 y 72151500 se encuentra que el municipio de Caldas ha tenido los siguientes proveedores:

- ESPERTA IPF SAS

Una vez revisados los proveedores que han ejecutado los contratos celebrados con el MUNICIPIO DE CALDAS que incluyen las clases 39111600 y 72151500 se evidencia que la totalidad de proveedores que han ejecutado los contratos de la clase en análisis son de origen boyacense (100%).

De igual manera, se precisa que los proveedores que han ejecutado los contratos son de origen nacional y que, a la fecha, en el municipio de Caldas no se han ejecutado contratos por parte de proveedores internacionales.

En cuanto a la modalidad de selección, la celebración de contratos que incluyen las clases 39111600 y 72151500 por parte del municipio de Caldas se ha realizado a través de la contratación por mínima cuantía.

Análisis de cómo ha adquirido el municipio. Revisado el SECOP se evidencia que el municipio de Caldas en vigencias anteriores ha realizado la contratación de objetos similares al que se pretende contratar a través de mínima cuantía tal y como se puede evidenciar a continuación:

No. PROCESO	**IPMC-036-2025**
OBJETO	MANTENIMIENTO, INSTALACION, ALQUILER Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL ALUMBRADO NAVIDEÑO EN LOS ESPACIOS PUBLICOS DEL CENTRO URBANO Y CENTRO POBLADO DE NARIÑO DEL MUNICIPIO DE CALDAS, BOYACA
VALOR	$39.857.999
MODALIDAD	MÍNIMA CUANTÍA

No. PROCESO	**IPMC-024-2024**
OBJETO	SUMINISTRO, MANTENIMIENTO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL ALUMBRADO NAVIDEÑO EN LOS ESPACIOS PUBLICOS DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CALDAS, BOYACÁ
VALOR	$34.398.982
MODALIDAD	MÍNIMA CUANTÍA

Identificación y análisis proceso de contratación de otras entidades estatales. Revisado el SECOP se evidencia que a nivel nacional las diferentes Entidades han realizado la contratación de objetos similares al que pretende contratar el MUNICIPIO DE CALDAS a través de selección de mínima cuantía, tal y como se evidencia a continuación:

No. PROCESO	**MB-CO-INV-057-2026**

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

ENTIDAD	ALCALDIA MUNICIPAL DE BRICEÑO BOYACA
OBJETO	SUMINISTRO, DISEÑO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO NAVIDEÑO DEL MUNICIPIO DE BRICEÑO - BOYACÁ, VIGENCIA 2026
VALOR	$49.015.500
MODALIDAD	MÍNIMA CUANTÍA

No. PROCESO	**MS- MC-029- 2026**
ENTIDAD	MUNICIPIO DE SOTAQUIRA
OBJETO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y DESMONTAJE DEL ALUMBRADO NAVIDEÑO EN EL MUNICIPIO DE SOTAQUIRÁ, BOYACÁ, PARA LA VIGENCIA 2026
VALOR	$46.969.161
MODALIDAD	MÍNIMA CUANTÍA

No. PROCESO	**MC-MDC- 044 DE 2026**
ENTIDAD	MUNICIPIO DE CORRALES
OBJETO	DESEMBALAJE, MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, INVENTARIO Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO (INCLUYE MATERIALES) DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS, FICURAS Y ELEMENTOS DECORATIVOS DEL ALUMBRADO NAVIDEÑO
VALOR	$49.025.000
MODALIDAD	MÍNIMA CUANTÍA

5. ESTUDIO DE LA OFERTA

De acuerdo al Manual de Abastecimiento Estratégico emitido por Colombia Compra Eficiente se procede a realizar el análisis de la oferta, en dónde se verificará cómo ha sido la compra para las clases 39111600, 39121700, 72151500 a lo largo de los años y dentro de las plataformas Sistema Electrónico de Contratación Pública, qué oferentes existen para esa categoría, qué características tienen y de donde son, bajo qué modalidad de contratación contratan.

6.1 Verificación acuerdo marco de precios.

El MUNICIPIO DE CALDAS se procede a verificar sí la necesidad se puede adquirir a través de Acuerdo Marco de Precios de Colombia Compra Eficiente, para lo cual se consulta la página virtual de Colombia Compra Eficiente evidenciándose que en la actualidad existen los siguientes acuerdos marco de precios:

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

ACUERDOS MARCO DE PRECIOS VIGENTES



Grandes Almacenes



Vehículos IV

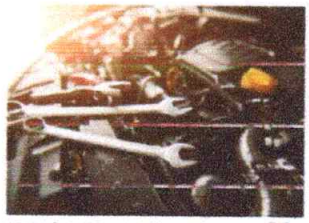
Catálogo ayudas humanitarias-IAD Emergencia COVID 19



IAD de Servicios Postales de Pago



IAD para el suministro de alimentos para la operación del PAE por parte de Secretaría de Educación del Distrito III



Adquisición de (i) Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo incluidas Autopartes y Mano de Obra; y (ii) Adquisición de autopartes



Suministro de elementos de Material Pedagógico y la entrega de los mismos a nivel nacional



Elementos para la Atención, Prevención y Mitigación del Riesgo y de Emergencias



Tratamiento de la Hemofilia II y otros Trastornos de Coagulación



Adquisición de Medicamentos de Control Especial de Monopolio del Estado II



Suministro de Servicios de Impresión II



Servicios de Nube Pública IV

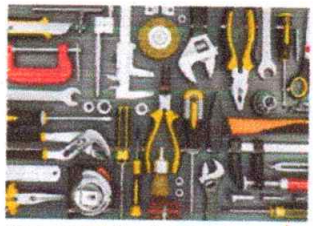
Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660



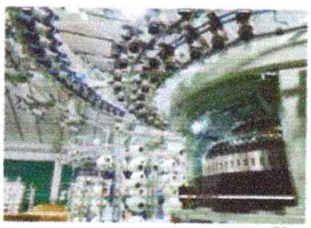
Acuerdo Marco para la adquisición de imágenes por plataformas satelitales y aerotransportadas



Adquisición de Equipos Biomédicos II



Compraventa y/o suministro de materiales de construcción y ferretería



Acuerdo Marco para la adquisición de Material de Intendencia y Materia Prima



Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III



Compraventa y/o Suministro de Alimentos y Medicamentos para Animales



Adquisición de Elementos para la Primera Infancia y Educación



Adquisición de Maquinaria Amarilla y Agrícola



Acuerdo Marco para la adquisición de Ayudas Humanitarias



Acuerdo Marco de Sistemas Fotovoltaicos de Generación y Almacenamiento



Acuerdo Marco para el suministro, adquisición y dispensación de medicamentos



Instrumento de Agregación de Demanda para la Compraventa y/o suministro de Material Vegetal de Propagación

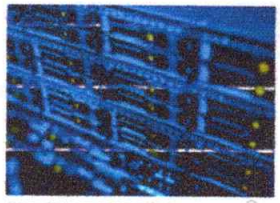
Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660



IAD Servicios Financieros III



Acuerdo Marco para la adquisición de servicios de apoyo al Modelo de Gestión Territorial



Acuerdo Marco para la adquisición de servicios de Nube Privada IV



Acuerdo Marco para la adquisición de Productos y Servicios Electrónicos y Digitales de Confianza



Acuerdo Marco para el suministro de Combustible Nacional III



Servicio Integral de Aseo y Cafetería IV



Uniformes para Labor y Usos Varios



IAD Servicio de Recepción, Almacenamiento, Ensamble y Distribución de Refrigerios Escolares IV



Acuerdo Marco Transporte Terrestre Especial de Pasajeros III



IAD para el Suministro de alimentos para la operación del Programa de Alimentación Escolar – PAE por parte de la Secretaría de Educación del Distrito – SED 4ta Generación



Catálogo de Materiales de Construcción y Ferretería derivado del IAD MIPYMES



Instrumento de Agregación de Demanda para compras a MiPyme hasta por el monto de la mínima cuantía


Catálogo para la Adquisición de Canastas Populares de Productos Agropecuarios en el Departamento de Nariño


Catálogo de Café Social proveniente de Pequeños Productores


Catálogo de Panela, aromáticas e infusiones


Instrumento de Agregación de demanda para los Servicios Exclusivos del Operador Postal Oficial


Acuerdo Marco para el Suministro de Combustible de Aviación II


Instrumento de Agregación de Demanda para compras a la Economía Popular – Consumibles de Impresión


Donaciones Escolares III


Instrumento de Agregación de Demanda para compras a la Economía Popular – Alimentos y Elementos Básicos de Aseo de uso personal


IAD:SOA de Software por Catálogo II


Acuerdo Marco de Servicios de Conectividad IV

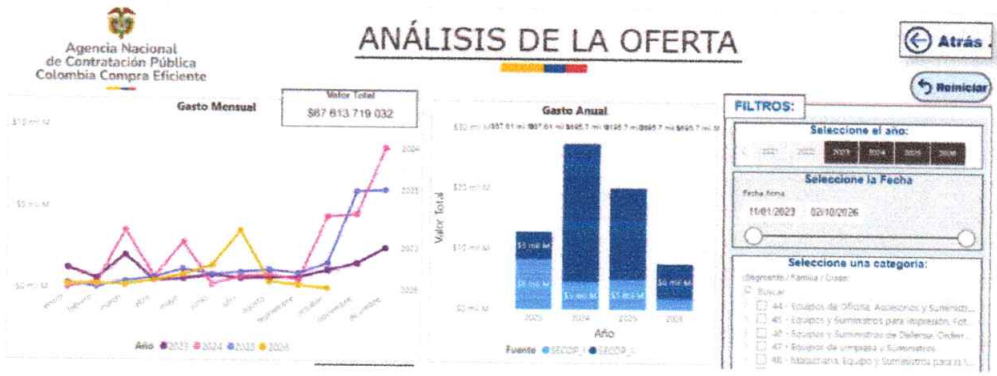

Instrumento de Agregación de Demanda - IAD:SOA para compras a la Economía Popular - Servicios Generales

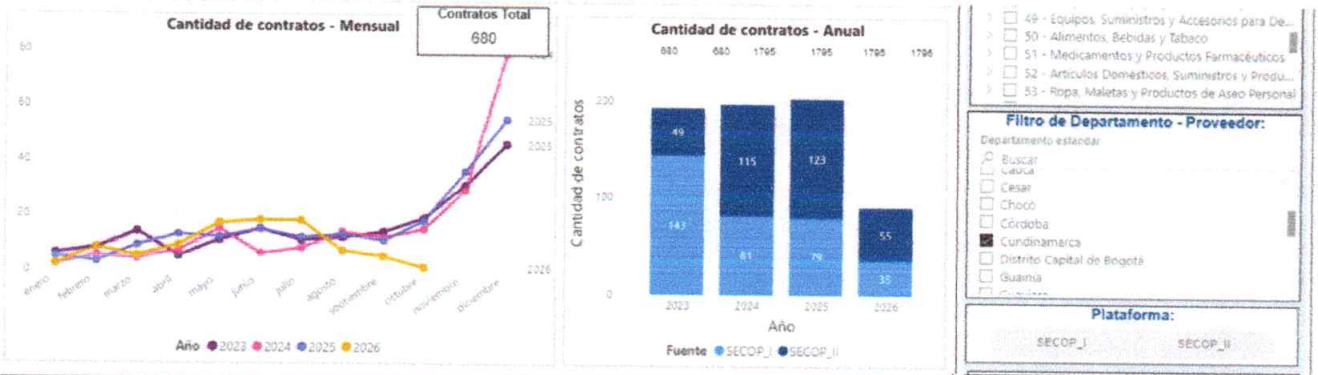
Una vez verificados los Acuerdos Marco de precios vigentes actualmente se evidencia que no existe ningún acuerdo para realizar el mantenimiento e instalación de alumbrado navideño; por lo tanto, el municipio adelantará el proceso de selección del proveedor a través de una mínima cuantía; teniendo en cuenta el presupuesto a contratar.

6.2 Análisis de la Oferta.

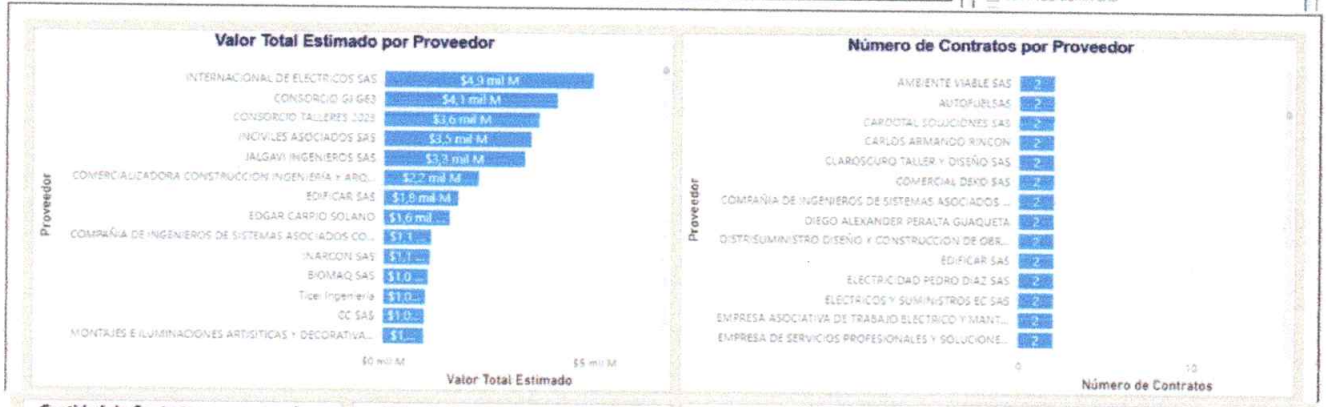
A continuación, se procede a realizar el análisis de la oferta en donde se visualiza como se ha realizado la compra para las clases 39111600, 39121700, 72151500, proveedores, montos y modalidad de selección que se ha empleado en la zona centro oriente de Colombia.

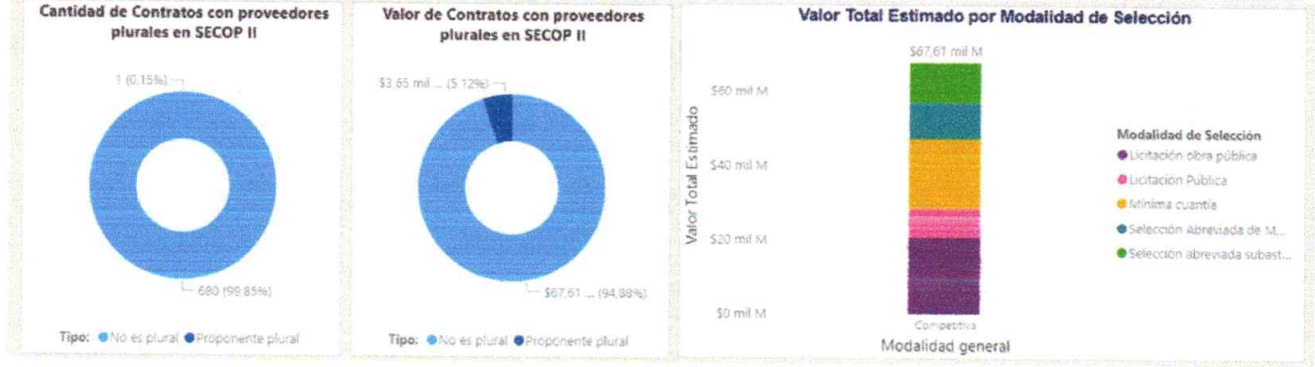
Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660





Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$67,61 mil M	364	680





Verificado el gasto anual de la Zona Centro Oriente para las vigencias 2023, 2024, 2025 y 2026 para las clases 39111600, 39121700, 72151500, se puede evidenciar que la mayor contratación se realizó en lo transcurrido de la vigencia 2024; así mismo se observa como para esta misma vigencia el mayor gasto fue en la plataforma SECOP II. En cuanto a la cantidad de contratos se celebraron un total de 680 contratos de los cuales 342 fueron suscritos a través de la plataforma SECOP II y 338 a través del SECOP I.

Así mismo se puede evidenciar que respecto al número de proveedores según los datos registrados en el SECOP I y SECOP II para las vigencias 2023 a 2026 en la zona centro oriente se encuentran 364 proveedores que ejecutaron las actividades correspondientes a las clases 39111600, 39121700, 72151500.

Según los datos registrados por los proveedores en la plataforma del SECOP II, en donde se identifican proveedores plurales o no; se encuentra que en la zona centro oriente para el desarrollo de las actividades de las clases 39111600, 39121700, 72151500 se celebró un contrato con un proponente plural y el restante fue con proveedores no plurales.

De acuerdo a la información registrada en el Secop se encuentra que la selección de los proveedores que desarrollaron las actividades de las clases 39111600, 39121700, 72151500 fue realizada por las entidades que conforman el centro oriente colombiano a través de las diferentes modalidades de selección establecidas en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y Decreto 1082 de 2015; observándose que la modalidad que se empleó con mayor porcentaje para seleccionar el contratista fue la selección licitación pública, seguida por la mínima cuantía.

Identificación De Proveedores

El mantenimiento e instalación de alumbrado navideño se encuentra clasificado por códigos CIUU así:

- F4321 - Instalaciones eléctricas

Con base en lo anterior a continuación se presentan algunas de las empresas que se dedican a las instalaciones eléctricas en la región centro oriente:

NIT	RAZÓN SOCIAL	CLASIFICADOR CIUU	DEPARTAMENTO
800006904	COMERCIALIZADORA SOTINCOL SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	CUNDINAMARCA
804003583	REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INGENIERÍA	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER
804010126	ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON SA	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER
804011350	LUCES DE SANTANDER S.A.S.	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER
804013341	CONELTEC SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER
807001548	SERVITEC INGENIEROS SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	NORTE DE SANTANDER
807004467	MUÑOZ Y CIA SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	NORTE DE SANTANDER
829001910	ILUMINACION YARIGUIES SA	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

NIT	RAZÓN SOCIAL	CLASIFICADOR CIUU	DEPARTAMENTO
890504580	PROYECTOS DE INGENIERIA ELECTRICA LTDA	F4321 - Instalaciones eléctricas	NORTE DE SANTANDER
900024324	INGESSA SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	NORTE DE SANTANDER
900072286	ELECTRO GDD SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER
900321021	ESI DE COLOMBIA SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER
900550582	CASMOT INGENIERIA SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER
901063297	INTERELECTRICAS IMAC SAS	F4321 - Instalaciones eléctricas	BOYACA
901156642	ECOENERGY LATIN AMERICA SAS BIC	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER
890207976	EME INGENIERIA S.A. BIC	F4321 - Instalaciones eléctricas	SANTANDER

7. PERSPECTIVA LEGAL

- Constitución Política de Colombia
- Ley 80 de 1993
- Ley 1150 de 2007
- Ley 1474 de 2011
- Decreto 1082 de 2015
- Ley 1882 de 2018
- Decreto 1860 de 2021

8. CONCLUSIONES

- Teniendo en cuenta que el valor a contratar no supera el 10% de la menor cuantía del municipio de Caldas para el año 2026, se realizará la contratación del ***MANTENIMIENTO, INSTALACIÓN, ALQUILER Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL ALUMBRADO NAVIDEÑO EN LOS ESPACIOS PUBLICOS DEL CENTRO URBANO Y CENTRO POBLADO DE NARIÑO DEL MUNICIPIO DE CALDAS, BOYACÁ.*** a través de un proceso de selección de mínima cuantía, de conformidad con lo previsto en Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, decreto 1082 de 2015, Ley 1882 de 2018 y Decreto 1860 de 2021.

- De acuerdo al análisis del sector se evidencia que la experiencia solicitada por el municipio de Caldas y demás entidades en contrataciones similares oscila de uno (1) hasta tres (3) contratos celebrados con entidades públicos y/o privadas cuyo objeto sea el mantenimiento o montaje de alumbrados navideños. Teniendo en cuenta lo anterior, el municipio de Caldas considera pertinente y proporcional al objeto del contrato y a la cuantía solicitar que el proponente acredita la siguiente experiencia:

EXPERIENCIA GENERAL

Los interesados en participar en el presente proceso deberán acreditar la experiencia mediante la presentación y/o certificaciones de contratos con entidades públicas y/o privadas cuyo objeto esté

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154660

relacionado con el **MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE Y/O INSTALACIÓN DE ALUMBRADOS NAVIDEÑOS Y/O ALUMBRADO TIPO MANGUERA Y/O TIPO LED DE DIFERENTES DISEÑOS** de acuerdo con la siguiente tabla:

NÚMEROS DE CONTRATOS CON LOS CUALES EL OFERENTE CUMPLE CON LA EXPERIENCIA ACREDITADA	VALOR MÍNIMO A CERTIFICAR DEL PRESUPUESTO OFICIAL EXPRESADO EN SMMLV
De 1 hasta 2	75%
De 3 hasta 4	120%
De 5 hasta 6	150%

JORGE IVÁN OVALLE CASTILLO
Secretario Planeación y Obras Públicas
Caldas – Boyacá

Retención documental					
Elaborado por:		**Revisado por:**		**Aprobado por:**	
Nombre	**Firma**	**Nombre**	**Firma**	**Nombre**	**Firma**
YANETH ALARCÓN		Laura Carolina Gómez		Diego Alejandro Lancheros Ruiz	
Contratista		Asesor de contratación		Alcalde Municipal	
Nombre del documento	Análisis del Sector			**Versión**	
Dependencia	Secretaria de Planeación y obras Públicas	**TRD**		**Consecutivo**	1.0

Alcaldía Municipal De Caldas Boyacá
Dirección: Carrera 3 No. 2-09
Palacio Municipal, Caldas Boyacá
E-mail: contactenos@caldas-boyaca.gov.co
Celular: (+57) 3219488825
Código postal:154550