Betéitiva, Mayo de 2025

ANÁLISIS DEL SECTOR

El Municipio de Betéitiva - Boyacá, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2.015, en donde se señala el deber de análisis de la entidad estatal, se permite realizar el estudio del sector para la suscripción de Contrato de obra; de acuerdo a la Guía para la Elaboración de Estudio de Sector publicada en el portal único de contratación www.contratos.gov.co, el pasado 30 de Diciembre de 2013 modificado el 27 de Febrero de 2014 y acorde a las recomendaciones y lineamientos de Colombia Compra Eficiente, de la siguiente manera:

Las Entidades Estatales deben entender claramente cuál es su necesidad y cómo pueden satisfacerla, por lo cual, deben conocer y entender cómo y con quién pueden establecer la relación que permite satisfacer la necesidad identificada. Para el efecto es necesario conocer el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad. Entender el mercado del bien o servicio que la Entidad Estatal pretende adquirir permite diseñar el Proceso de Contratación con la información necesaria para alcanzar los objetivos de eficacia, eficiencia, economía, promoción de la competencia y manejo del Riesgo.

El Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 establece:

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

En ese orden de ideas, se procede a realizar el mencionado análisis para la contratación que se pretende celebrar:

INTRODUCCIÓN:

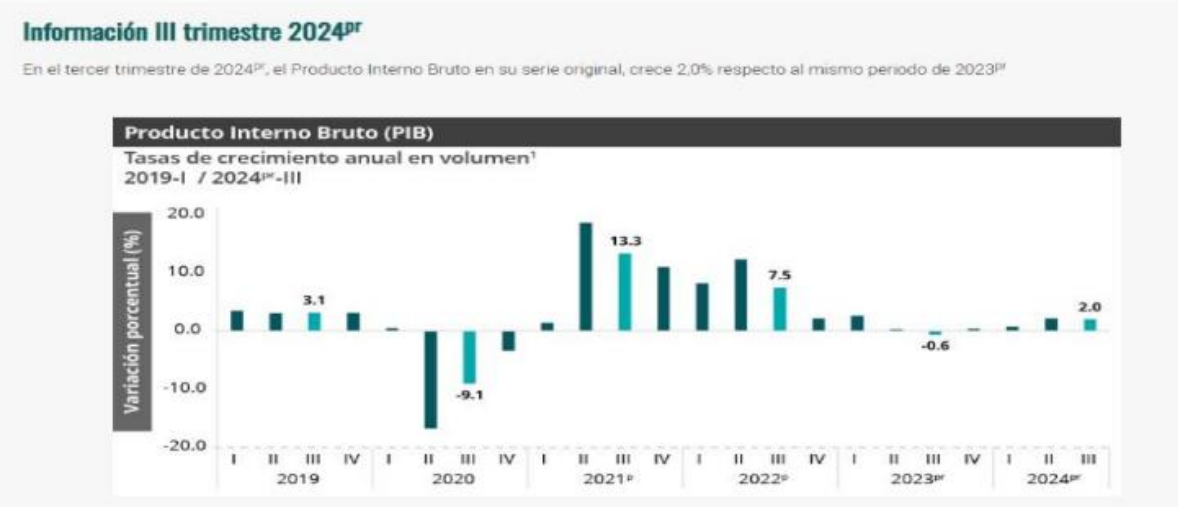
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURA METALICA DE LA TARIMA UBICADA EN PARQUE PRINCIPAL EN EL MUNICIPIO DE BETEITIVA – BOYACÁ.

El Alcalde del Municipio de Betéitiva dentro de las necesidades evidenciadas en la elaboración del Plan de Desarrollo Territorial 2024-2027 “BETÉITIVA, LA TIERRA QUE NOS UNE”, a través de los diferentes espacios que posibilitaron el intercambio de ideas, el discurso propositivo y reflexivo, y finalmente dejaron como resultado una serie de planteamientos en torno a los proyectos de desarrollo que fueron priorizados en estos ejercicios y que constituyen parte de los insumos del planteamiento estratégico plasmado en el documento técnico.

ASPECTOS GENERALES

Producto Interno Bruto PIB

En el tercer trimestre de 2024pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,0% respecto al mismo periodo de 2023.



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

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,7% (contribuye 1,1 puntos porcentuales a la variación anual).

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,7% (contribuye 1,1 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 14,1% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 2,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

En lo corrido del año 2024pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 1,6%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,9% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

INFLACIÓN

La inflación como indicador macroeconómico, permite medir la valoración de los precios (valor del dinero) de la economía y genera un estándar frente la paridad de poder adquisitivo que pueden llegar a tener los agentes económicos en cuanto se pueden enriquecer o empobrecer, con la misma cantidad de dinero, según el nivel de los precios del mercado. En Colombia, la meta de inflación es fijada por la Junta Directiva del Banco de la República (JDBR). Esta meta hace referencia a la inflación de precios al consumidor a fin de cada año, la cual se mide como la variación doce meses del Índice de Precios al Consumidor (IPC), calculado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE-.

La inflación anual en noviembre se ubicó en 5,2%, por debajo del registro de 5,4% en octubre. La inflación sin alimentos ni regulados se mantuvo inalterada alrededor de 5,4%, como resultado de la persistencia que sigue mostrando la inflación de servicios (7,3%).

Esta última ha sido presionada por los arriendos y las comidas fuera del hogar, cuyas variaciones anuales de precios a noviembre ascendieron a 7,7% y 8,6% respectivamente. Para 2025 el equipo técnico pronostica que la inflación continuará su convergencia hacia la meta, aunque de forma más lenta que lo previsto en el informe de octubre, debido principalmente a presiones alcistas sobre la tasa de cambio y su traspaso a los precios. Asimismo, se prevén presiones de precios provenientes del incremento en el salario mínimo y de aumentos en los precios de algunos regulados.

Lo anterior reduce el margen de maniobra para mantener el ritmo de recortes de la tasa de interés. Las presiones cambiarias recientes han estado asociadas entre otras razones al endurecimiento de las condiciones financieras externas, con aumentos en las tasas de interés de largo plazo en Estados Unidos, reducciones en el ritmo esperado en los recortes de la tasa de interés de la FED e incrementos en las percepciones de riesgo respecto de las economías emergentes. Adicionalmente, la reducción en la cotización internacional del petróleo, el carbón y el níquel se ha reflejado en un descenso de los términos de intercambio.

De igual forma, la preocupación sobre la situación de las finanzas públicas en Colombia ante los retos para el cumplimiento de la regla fiscal, los faltantes de financiamiento para el Presupuesto General de la Nación de 2025 y las consecuencias que podría tener la recientemente aprobada reforma al SGP, han generado volatilidad en los mercados cambiarios y de deuda pública.

El PIB alcanzó un crecimiento de 2,0% en el tercer trimestre gracias al fortalecimiento de la demanda interna, jalonada por la recuperación, desde niveles muy deprimidos, de la formación bruta de capital (que tuvo un crecimiento de 20,3%). Con ello la economía colombiana acumuló hasta septiembre un crecimiento de 1,6% frente al mismo período de 2023. El dinamismo de la actividad económica habría continuado en el cuarto trimestre, según lo sugiere la variación anual del ISE en octubre (3,1%). Por su parte, los indicadores del mercado laboral se han mantenido relativamente estables, con tasas de desempleo inferiores a sus niveles de prepandemia. En 2025 los niveles de actividad económica continuarían recuperándose, en el entorno de una política monetaria menos contractiva, compatible con la convergencia a la meta del 3% En noviembre de 2024 la variación mensual del IPC fue 0,27%, la variación año corrido fue 4,72% y la anual 5,20%.

TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO

La Tasa Representativa del Mercado del peso colombiano es la tasa mediante la cual se regula el mercado frente a la moneda estándar internacional dólar (USD), en pocas palabras, la TRM es la cantidad de pesos colombianos por un dólar de los Estados Unidos de Norte América. Este precio se define a partir del mercado transaccional diario de compra y venta de divisas de los diferentes agentes económicos.

Información noviembre 2024

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2023 - 2024 (noviembre)

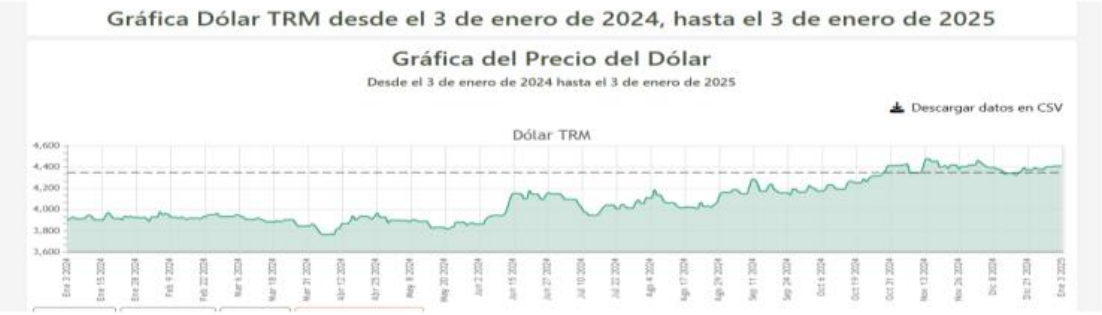
IPC	Noviembre					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
IPC total	0,47	**0,27**	8,78	**4,72**	10,15	**5,20**

Fuente: DANE, IPC

La importancia de tener en cuenta esta tasa en un análisis macroeconómico, es que en muchos sectores productivos los bienes que conforman los procesos transaccionales se regulan en dólares ya sea porque en su mayoría o gran parte de ellos son importados, para el caso de bienes tangibles o por lo determinante que puede llegar a ser esta variable en los mercadores financieros que transan divisas, valores, acciones, etc. (bienes intangibles).

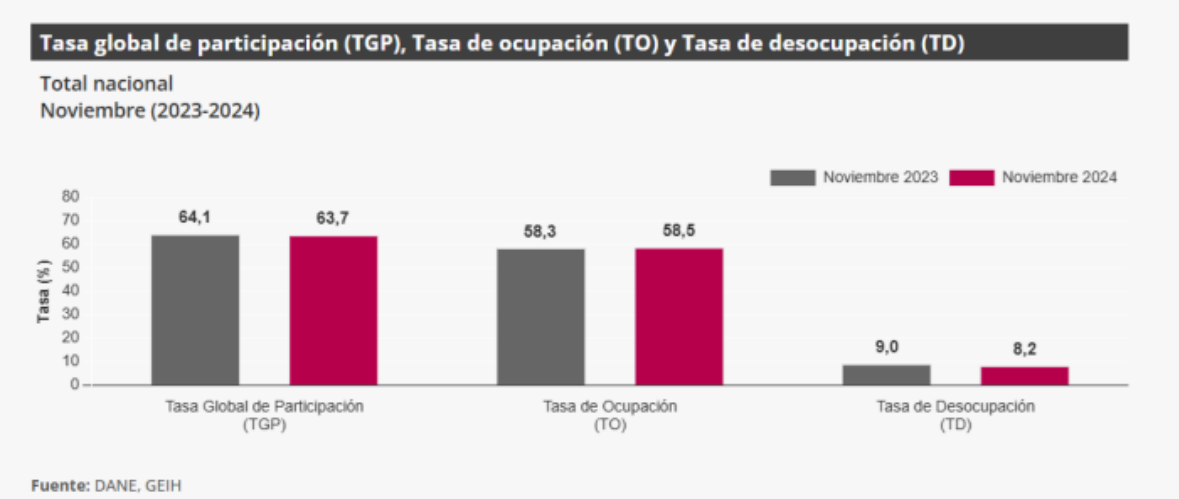
A continuación, se evidencia el comportamiento de la TRM durante el año 2024 y lo corrido del año 2025, con el fin de identificar como este cambio de valor tiene una correlación directa con el desempeño de los principales sectores económicos y en gran medida con el que compete al sector analizado: el sector construcción.

MERCADO LABORAL



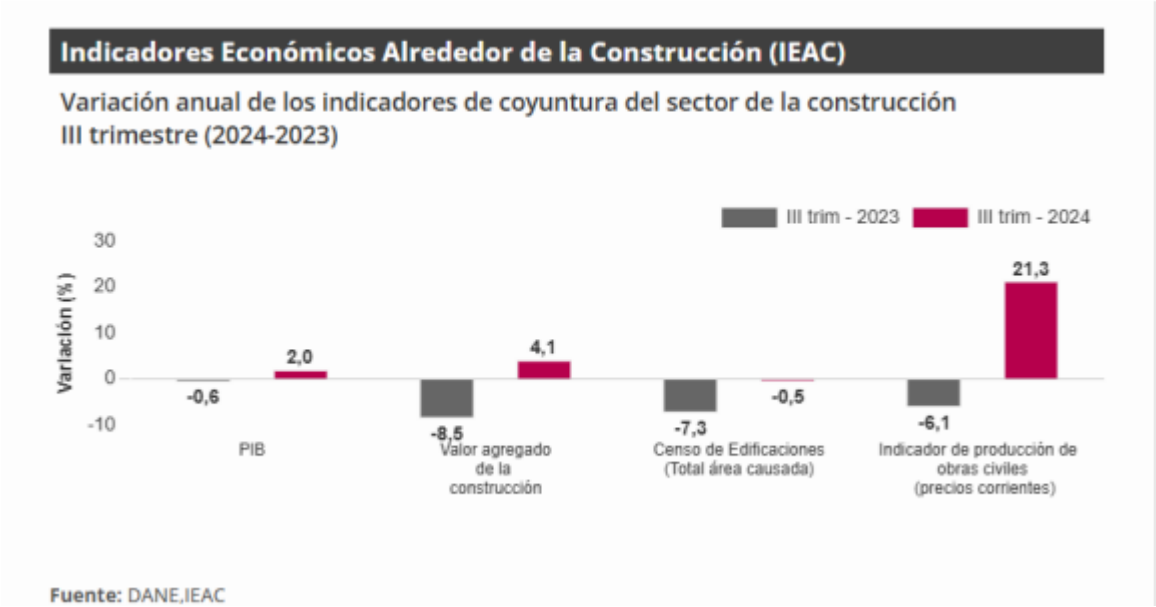
Para el mes de noviembre de 2024, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,2%, lo que representó una disminución de 0,8 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2023 (9,0%). La

tasa global de participación se ubicó en 63,7%, mientras que en noviembre de 2023 fue 64,1%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,5%.



DINÁMICA DE PRODUCCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y ENTREGA DE BIENES, OBRAS O SERVICIOS

En el tercer trimestre de 2024 (julio – septiembre), el PIB a precios constantes aumentó en 2,0% con relación al mismo trimestre de 2023. Al analizar el resultado del valor agregado por grandes ramas de actividad, se observa un incremento en el valor agregado de la construcción de 4,1% en su variación anual, que se explica principalmente por el crecimiento del valor agregado de las obras civiles (16,5%) y el aumento de 3,8% del valor agregado de las actividades especializadas. Por otro lado, el valor agregado de las edificaciones decrece en 1,7%.

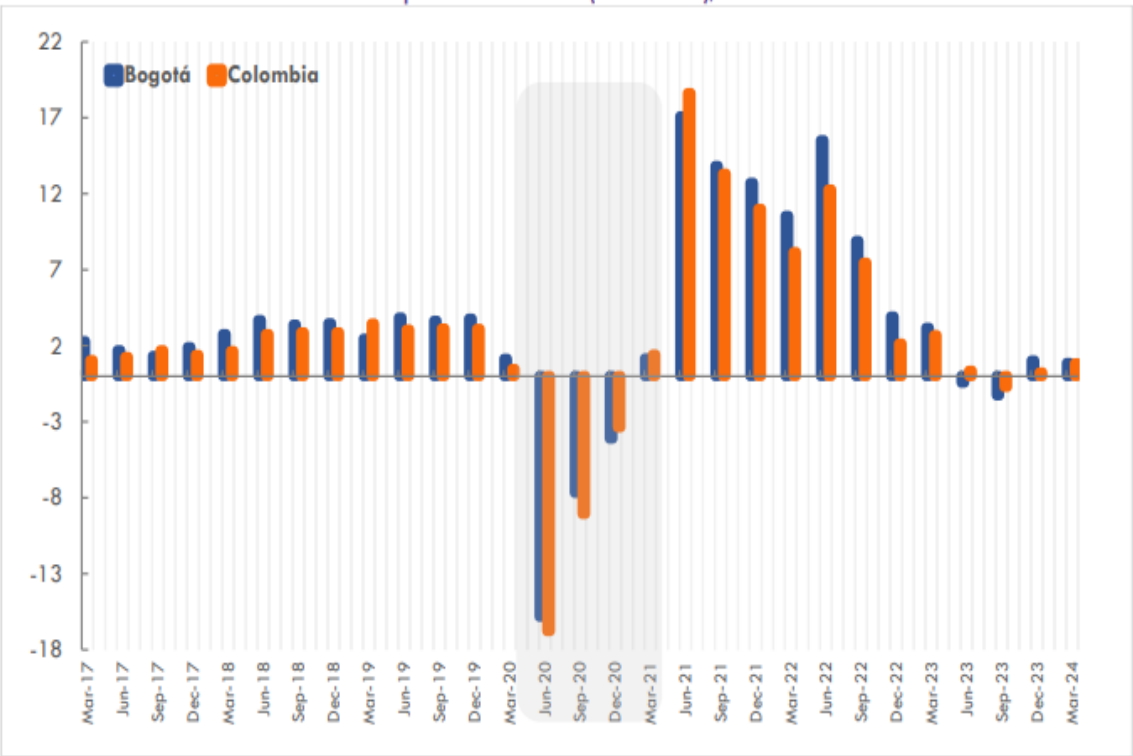


El Producto Interno Bruto (PIB) representa el valor total de los bienes y servicios finales producidos por un país en un periodo de tiempo determinado. Su cálculo implica la suma de la producción de todas las empresas, ya sean nacionales o extranjeras, dentro de las fronteras del país. El PIB es un indicador crucial que proporciona información sobre la evolución, tendencias y transformaciones estructurales de la economía. En el contexto de Colombia, el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) es la entidad encargada de calcular y reportar estas cifras, y la periodicidad de esta medición es trimestral.

¿Cuál fue el desempeño de la construcción en Colombia en el primer trimestre de 2024?

En el primer trimestre de 2024, el sector de la construcción creció un 23,1%, siendo el segundo trimestre seguido con saldo positivo después de cuatro en tendencia negativa. Durante este período, el subsector de edificaciones tuvo una variación positiva del 10,2% respecto al mismo trimestre del año anterior. Mientras, el subsector de actividades especializadas creció un 20,8% y obras civiles lo hizo en un 62,7%.

Gráfico 1. Comportamiento del PIB (2017 - 2024), variación anual



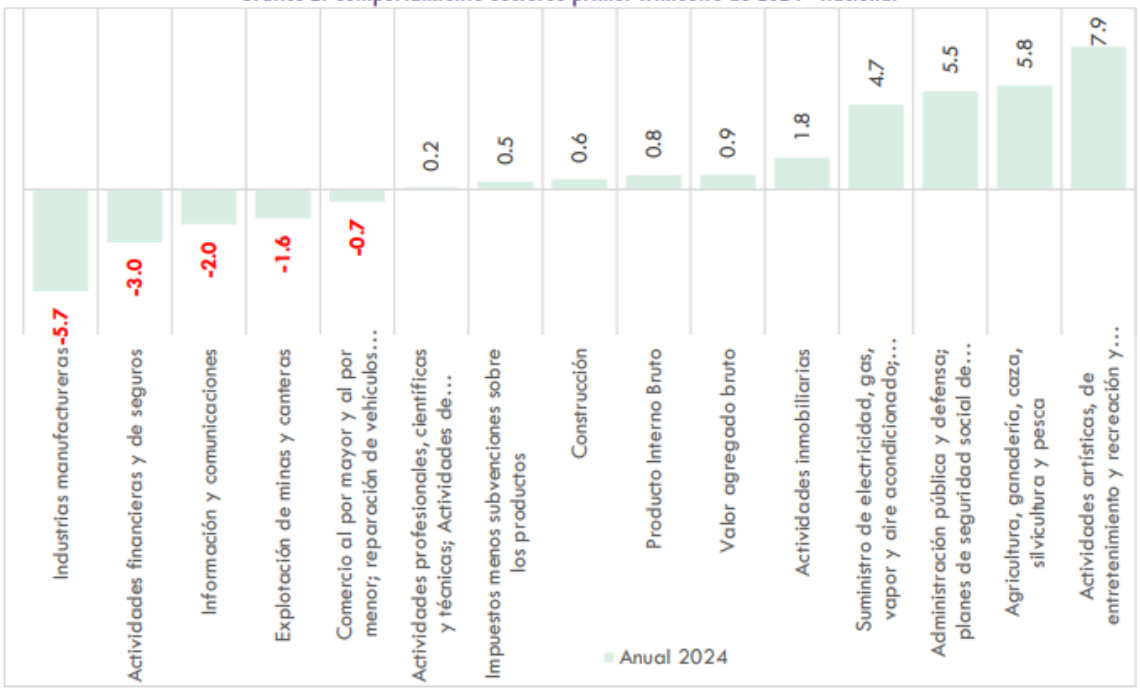
Fuente: DANE, Cuentas Nacionales[1]. Cálculos, SDHT-SIS

CRECIMIENTO DEL PIB

Contexto Nacional

Durante el primer trimestre del año 2024, el PIB nacional registró un crecimiento del 0,8%. Se destacan los sectores de actividades artísticas, agricultura y administración pública con crecimientos superiores al 5%. Por otro lado, las ramas de las manufacturas (-5,7%) y actividades financieras (-3%) mostraron los peores desempeños durante el comienzo de año, en cuanto a construcción, esta rama presentó un crecimiento del 0,6% jalonado por obras civiles (7,6%) y actividades especializadas (0,6%), en cuando a edificaciones el subsector presentó una caída del 2,6%.

Gráfico 2. Comportamiento sectores primer trimestre de 2024 - Nacional



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales a precios constantes. Cálculos, SDHT-SIS

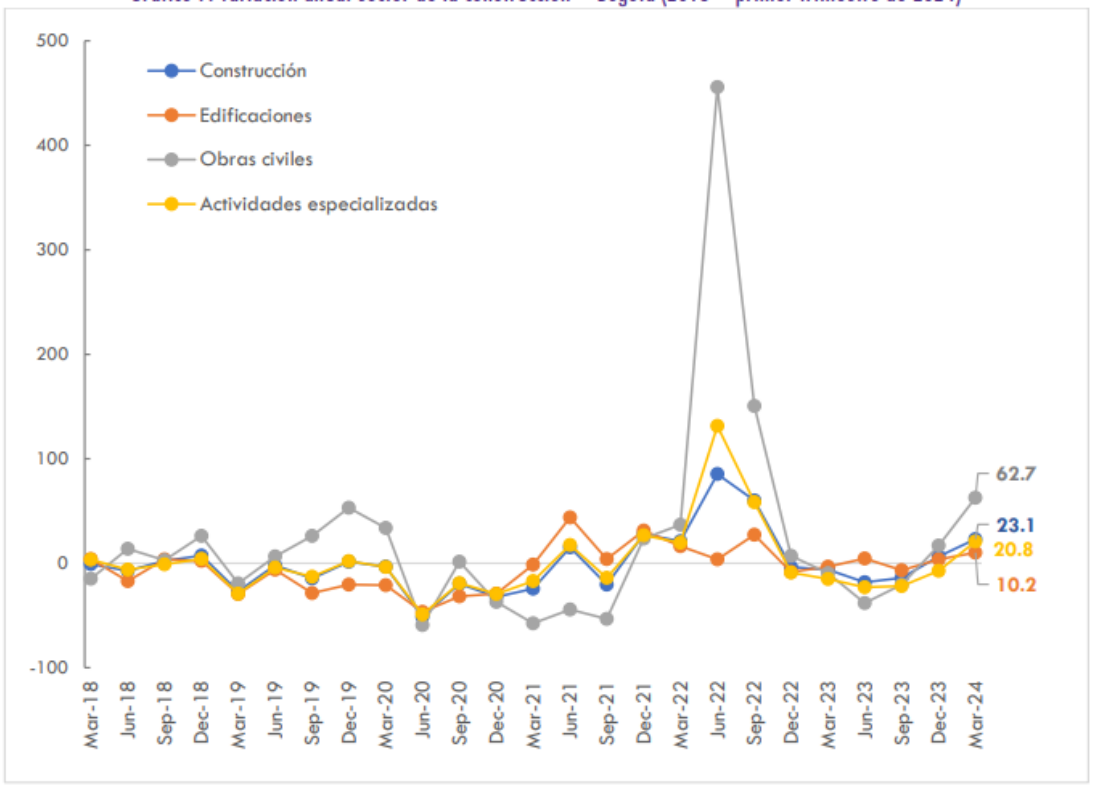
Al analizar la distribución del PIB nacional durante 2024, se observa que los sectores de comercio, administración pública e industria manufacturera destacaron como los de mayor participación , representando el 19,3%; 14,2% y 10%, respectivamente. Aunque el sector de la construcción es el tercero con menor participación con un 4,1%, es crucial no subestimar su importancia, ya que desempeña un papel fundamental como uno de los principales motores de la economía. Siendo el subsector de edificaciones un sector impulsor en términos de producción y clave4 en términos de empleo, mientras obras civiles es impulsor en los dos aspectos.

CRECIMIENTO DEL PIB SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

En el primer trimestre de 2024, el sector de la construcción creció un 23,1%, siendo el segundo trimestre seguido con saldo positivo después de cuatro en tendencia negativa. Durante este período, el subsector de edificaciones tuvo una variación positiva del 10,2% respecto al mismo trimestre del año anterior. Mientras, el subsector de actividades especializadas creció un 20,8% y obras civiles lo hizo en un 62,7%. El crecimiento del sector edificador se explica en un 80% en el crecimiento del área

causada residencial que creció 8,3%, el restante 20% se explica por el área registrada en los destinos no residenciales que crecieron 2,1%.

Gráfico 7. Variación anual sector de la construcción – Bogotá (2018 – primer trimestre de 2024)



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales a precios constantes. Cálculos, SDHT-SIS

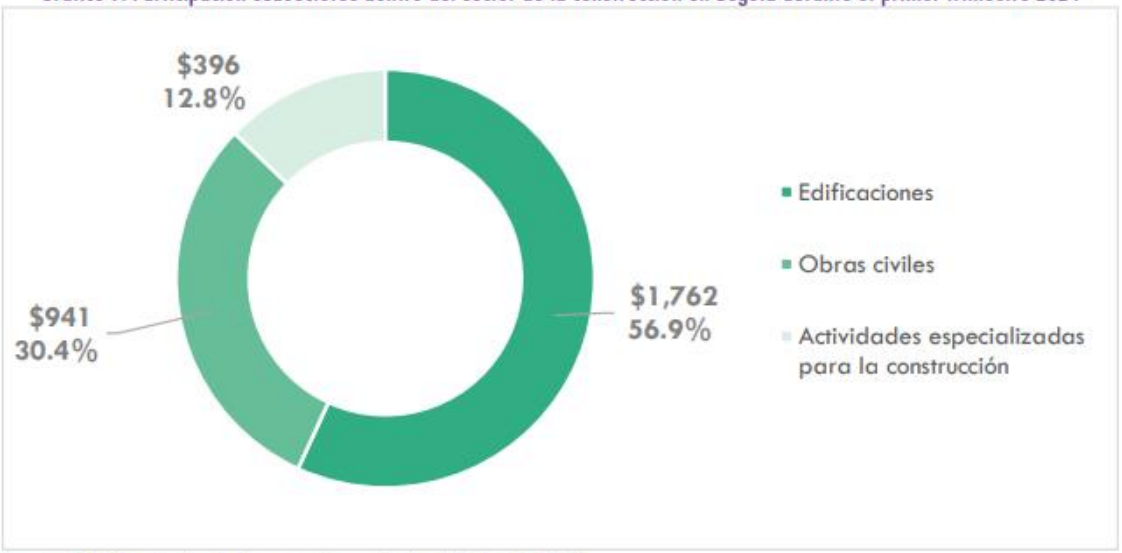
En el primer trimestre de 2024, la distribución del valor agregado en el sector de la construcción en Bogotá se desglosó de la siguiente manera: el 56,9% correspondió a edificaciones, el 30,4% a obras civiles y el 12,8% a la subrama de "Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil

Gráfico 8. Comportamiento sectores primer trimestre de 2024 - Bogotá



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales a precios constantes. Cálculos, SDHT-SIS

Gráfico 9. Participación subsectores dentro del sector de la construcción en Bogotá durante el primer trimestre 2024



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales a precios corrientes. Cálculos, SDHT-SIS

1

[1] https://observatoriohabitat.org/wp-content/uploads/2024/08/PIB_Marzo_2024.pdf

ASPECTO TÉCNICO

Dando cumplimiento a las normas que como ente territorial le corresponden y partiendo del documento base para la ejecución de los recursos, como lo es el Plan de desarrollo, en la vigencia 2025 para dicha contratación se aplicó la modalidad de MÍNIMA CUANTIA, donde debe cumplir con las siguientes características:

ITEM	ITEM REFERENCIA	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1,1	ITEM PROPIO	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=2", C. 0.90, SOLDADO SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	16
1,2	ITEM PROPIO	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO CUADRADO METALICO DE 1", C. 18, SOLDADO SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	20,29
1,3	ITEM PROPIO	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=1 1/2", C. 0.90, SOLDADO SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	16
1,4	ITEM PROPIO	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=1", C. 0.90, SOLDADO SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	12

1.1 Legal

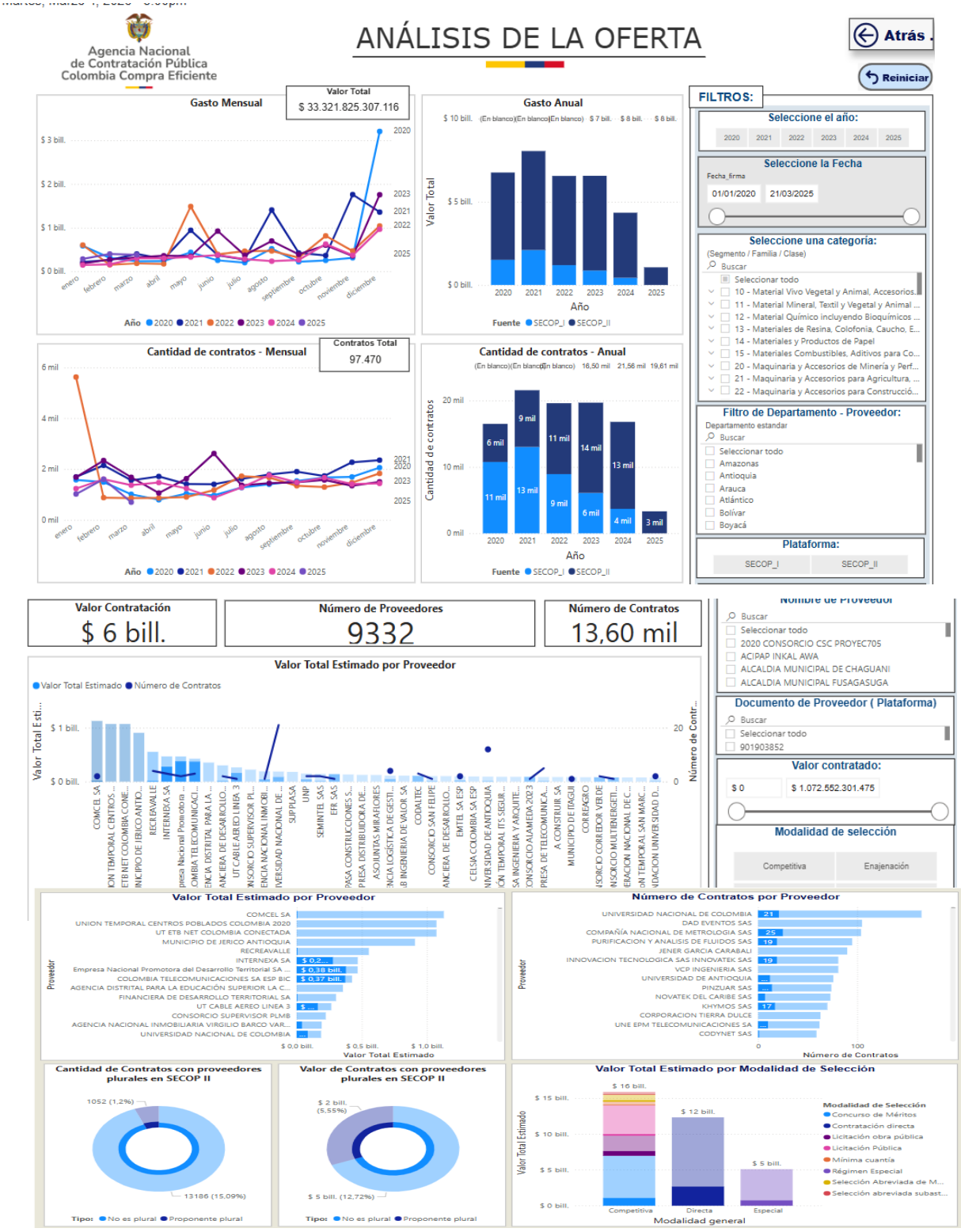
El marco legal de la presente contratación de suministro se regirá por lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, Ley 474 de 2011, Decreto Reglamentario 1082 de 2015.

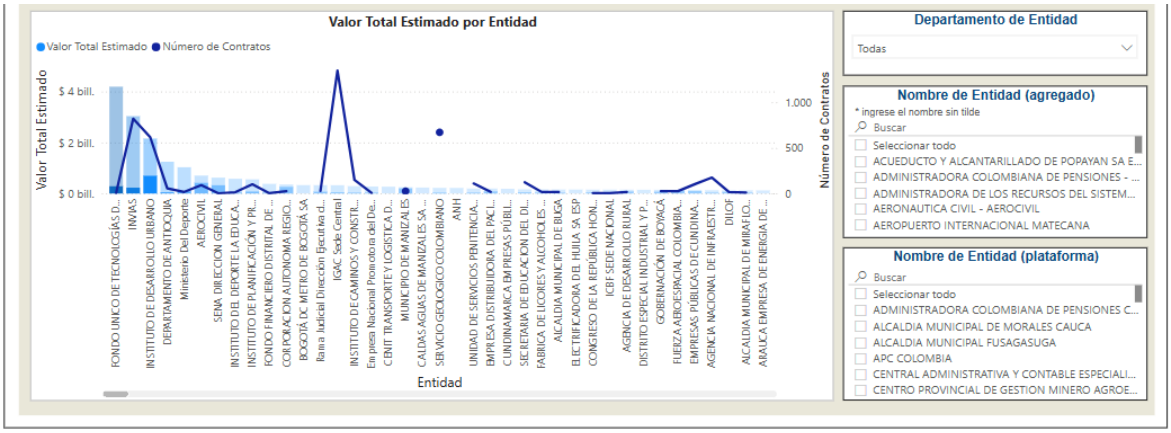
1.4 Regulatorio

- Ley 136 de 1994
- Ley 80 de 1993
- Ley 1150 de 2007
- Ley 1474 de 2011
- Decreto 1082 de 2015

2. ESTUDIO DE LA OFERTA:

2.1. ¿Quién vende?:


Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente
ANÁLISIS DE LA OFERTA
Atrás
Reiniciar
Gasto Mensual
Valor Total
$ 33.321.825.307.116
Gasto Anual
FILTROS:
Seleccione el año:
Seleccione la Fecha
Fecha_firma
01/01/2020
21/03/2025
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
Seleccionar todo
10 - Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios...
11 - Material Mineral, Textil y Vegetal y Animal ...
12 - Material Químico incluyendo Bioquímicos ...
13 - Materiales de Resina, Colofonia, Caucho, E...
14 - Materiales y Productos de Papel
15 - Materiales Combustibles, Aditivos para Co...
20 - Maquinaria y Accesorios de Minería y Perf...
21 - Maquinaria y Accesorios para Agricultura, ...
22 - Maquinaria y Accesorios para Construcció...
Filtro de Departamento - Proveedor:
Departamento estandar
Buscar
Seleccionar todo
Amazonas
Antioquia
Arauca
Atlántico
Bolívar
Boyacá
Plataforma:
SECOP_I
SECOP_II
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
97.470
Cantidad de contratos - Anual
Valor Contratación
$ 6 bill.
Número de Proveedores
9332
Número de Contratos
13,60 mil
Valor Total Estimado por Proveedor
Valor Total Estimado
Número de Contratos
Nombre de Proveedor
Buscar
Seleccionar todo
2020 CONSORCIO CSC PROYEC705
ACIPAP INKAL AWA
ALCALDIA MUNICIPAL DE CHAGUANI
ALCALDIA MUNICIPAL FUSAGASUGA
Documento de Proveedor (Plataforma)
Buscar
Seleccionar todo
901903852
Valor contratado:
$ 0
$ 1.072.552.301.475
Modalidad de selección
Competitiva
Enajenación
Valor Total Estimado por Proveedor
COMCEL SA
UNION TEMPORAL CENTROS POBLADOS COLOMBIA 2020
UT ETB NET COLOMBIA CONECTADA
MUNICIPIO DE JERICO ANTIOQUIA
RECREAVALLE
INTERNEXA SA
Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial SA ...
COLOMBIA TELECOMUNICACIONES SA ESP BIC
AGENCIA DISTRITAL PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR LA C...
FINANCIERA DE DESARROLLO TERRITORIAL SA
UT CABLE AEREO LINEA 3
CONSORCIO SUPERVISOR PLMB
AGENCIA NACIONAL INMOBILIARIA VIRGILIO BARCO VAR...
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
Proveedor
Valor Total Estimado
Número de Contratos por Proveedor
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
DAD EVENTOS SAS
COMPAÑÍA NACIONAL DE METROLOGIA SAS
PURIFICACION Y ANALISIS DE FLUIDOS SAS
JENER GARCIA CARABALI
INNOVACION TECNOLOGICA SAS INNOVATEK SAS
VCP INGENIERIA SAS
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
PINZUAR SAS
NOVATEK DEL CARIBE SAS
KHYMOS SAS
CORPORACION TIERRA DULCE
UNE EPM TELECOMUNICACIONES SA
CODYNET SAS
Número de Contratos
Cantidad de Contratos con proveedores plurales en SECOP II
1052 (1,2%)
13186 (15,09%)
Tipos: No es plural Proponente plural
Valor de Contratos con proveedores plurales en SECOP II
$ 2 bill. (5,55%)
$ 5 bill. (12,72%)
Tipos: No es plural Proponente plural
Valor Total Estimado por Modalidad de Selección
Valor Total Estimado
Modalidad de Selección
Concurso de Méritos
Contratación directa
Licitación obra pública
Licitación Pública
Mínima cuantía
Régimen Especial
Selección Abreviada de M...
Selección abreviada subast...
Competitiva
Directa
Especial
Modalidad general



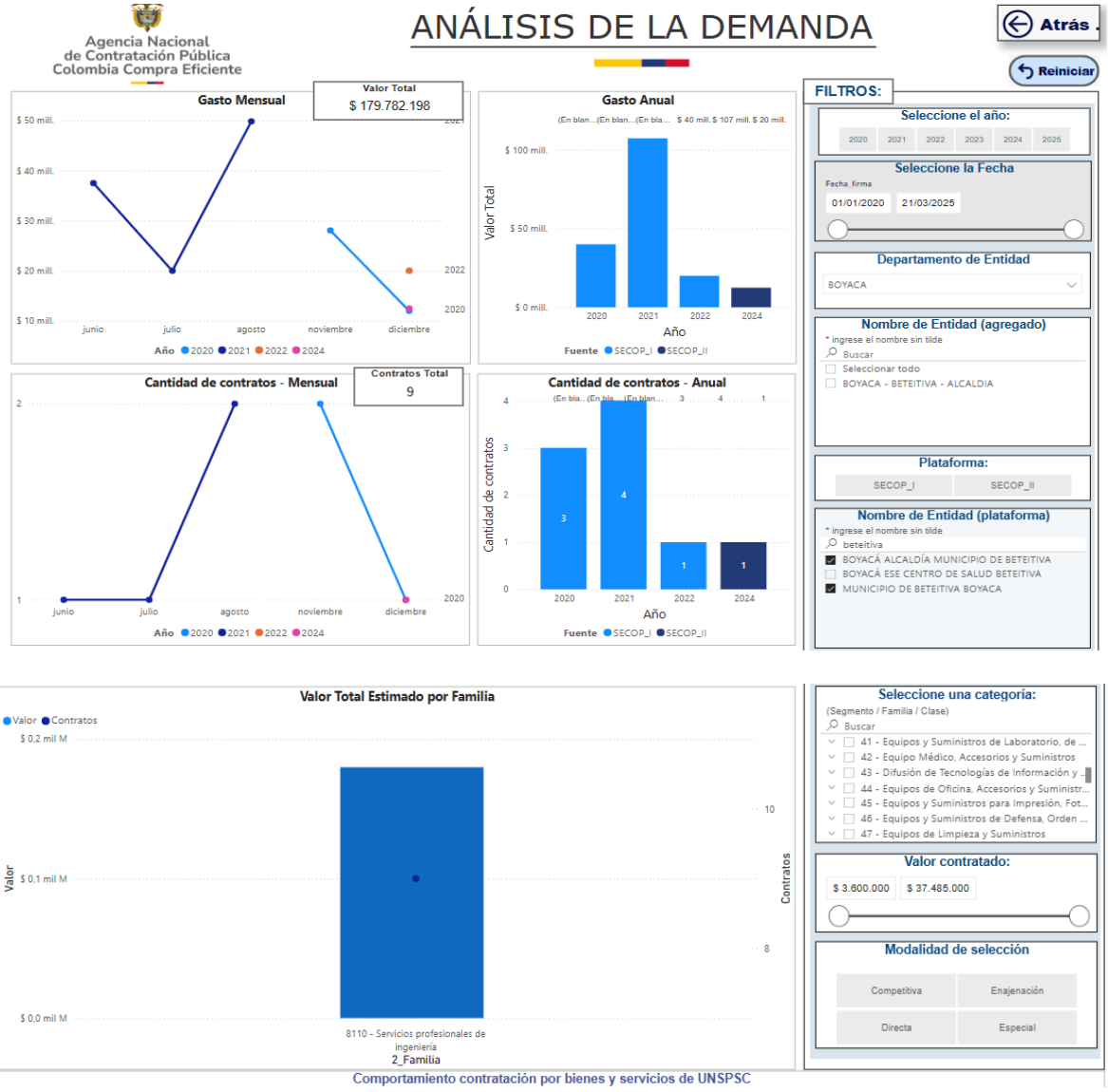
Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2023			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
8110 - Servicios profesionales de ingeniería	8988	$ 4.170.396.503.217	73,23%	8988	$ 4.170.396.503.217	73,23%
8112 - Economía	543	$ 29.001.094.874	0,51%	543	$ 29.001.094.874	0,51%
8113 - Estadística	355	$ 71.676.275.906	1,26%	355	$ 71.676.275.906	1,26%
8114 - Tecnologías de fabricación	1453	$ 456.830.386.208	8,02%	1453	$ 456.830.386.208	8,02%
8115 - Servicios de pedología	1876	$ 90.837.284.837	1,60%	1876	$ 90.837.284.837	1,60%
8116 - Entrega de servicios de tecnología de información	383	$ 875.821.165.119	15,38%	383	$ 875.821.165.119	15,38%
Total	13598	$ 5.694.562.710.161	100,00%	13598	$ 5.694.562.710.161	100,00%

3. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

De conformidad con la guía, elaborada por Colombia Compra Eficiente para éste tipo de análisis, se han consultado las condiciones en las cuales la entidad ha adquirido en el pasado el bien o servicio a contratar, utilizando para ello la herramienta tecnológica que brinda el SECOP, consultando los archivos de la Entidad.

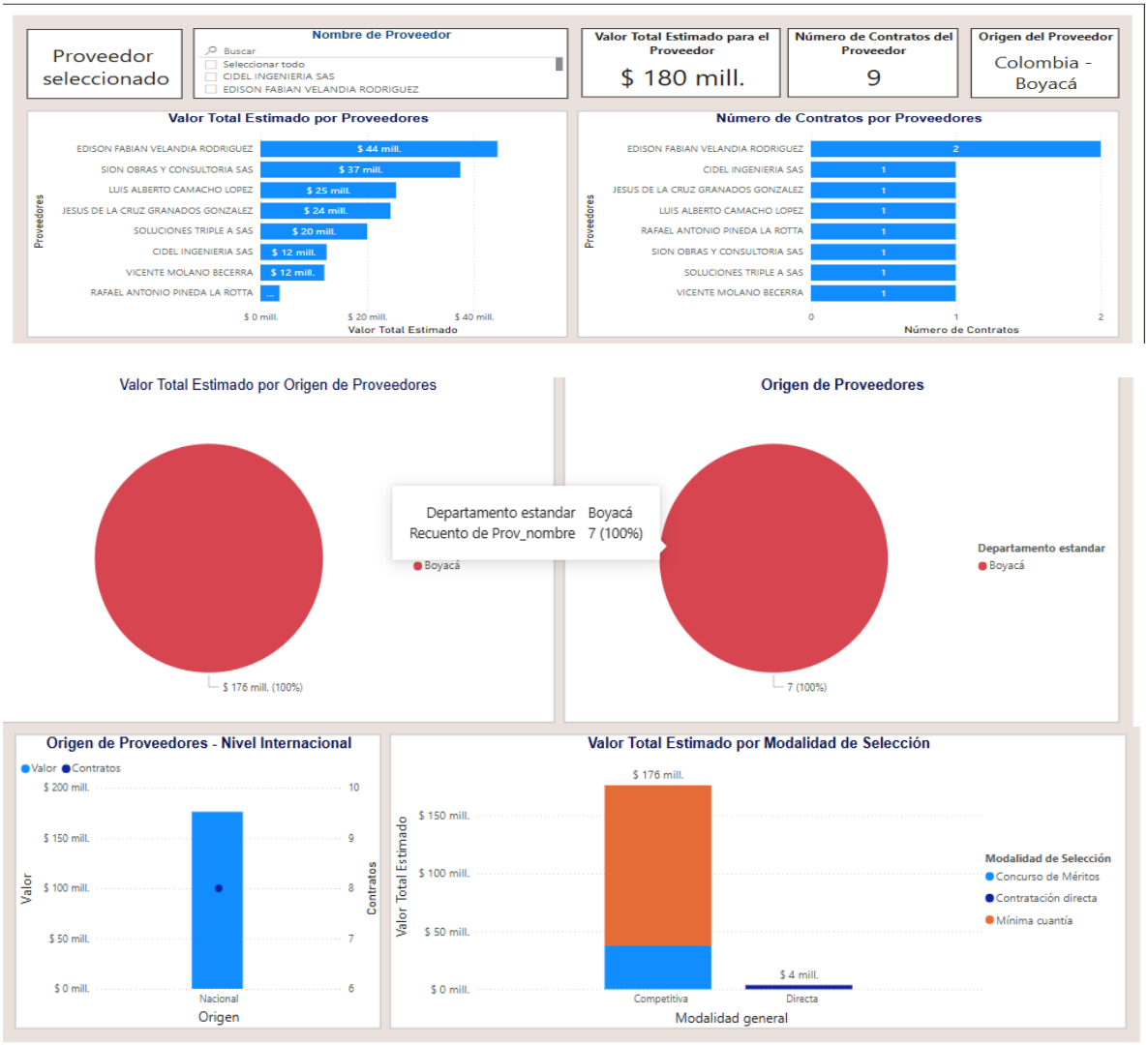
El Municipio debe tener en cuenta las condiciones en las cuales ha adquirido en el pasado el bien o servicio objeto del Proceso de Contratación y cómo lo han hecho otras Entidades Estatales; en el caso, revisado el SECOP, la mayoría de las entidades públicas han realizado similares contratos para atender esta necesidad, con similares objetos, precios y demás características del presente proceso de contratación pública.



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2021			2022			2024			Total	
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
8110 - Servicios profesionales de ingeniería	107.312.909	59,69%	1	$ 19.999.178	11,12%	1	$ 12.430.000	6,91%	9	$ 179.782.198	100,00%
Total	**107.312.909**	**59,69%**	**1**	**$ 19.999.178**	**11,12%**	**1**	**$ 12.430.000**	**6,91%**	9	**$ 179.782.198**	**100,00%**



ADQUISICIONES PREVIAS DE LA ENTIDAD ESTATAL:

En vigencias anteriores, el municipio de Betéitiva no ha adelantado procesos de contratación con objeto similar

HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE OTRAS ENTIDADES ESTATALES Y OTROS CONSUMIDORES DEL BIEN O SERVICIO

Una vez analizadas las condiciones particulares de otros procesos de contratación semejantes realizados por la entidad, se recopiló información acerca de la calidad, las condiciones y los plazos de entrega de procesos ejecutados por municipios con características equivalentes, tomando como referencia los datos publicados en el sistema electrónico de contratación pública, a saber:

IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO	MODALIDAD	OBJETO	VALOR
MC-MDC- 052 DE 2024	MÍNIMA CUANTÍA	"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURA METALICA PARA CARPA INCLUIDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPA PARA LA TARIMA UBICADA EN LA PLAZA JUANA ESCOBAR DEL MUNICIPIO DE CORRALES - BOYACÁ	$ 18.474.666,67
MC-035 DE 2022	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO, ADECUACION Y MEJORAS DEL CENTRO VIDA DEL MUNICIPIO DE TIPACOQUE – BOYACÁ".	$ 14.992.604
MS-MC-OP-058-2023	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA VILLA DEPORTIVA(OLIMPICA) DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE, DEPARTAMENTO DE BOYACA	$ 32.455.049,46
MINIMA CUANTIA No. . AMG-MC-040-2023	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A LA INFRAESTRUCTURA DE LA BIBLIOTECA PUBLICA MUNICIPAL ODILIA CAMACHO GOMEZ, LOCALIZADA EN LA CASA DE LA CULTURA TOMAS VILLAMIL, MUNICIPIO DE GARAGOA – BOYACA	$ 26.739.554
MF MC 008 2021	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE COVARACHÍA, BOYACÁ	$10.254.356,38
MP-MC-029-2021	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS AVENIDA Y PLAZA DE TOROS DEL MUNICIPIO DE PISBA BOYACÁ	$ 25.207.760,80
MJ-CMIN-031-2021	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO CANCHA DEPORTIVA PARQUE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO DE JERICÓ-BOYACÁ	$ 25.408.468,00

SMC 015 DE 2021	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS DEPORTIVAS DEL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE PUERTO BOYACÁ."	$4.080.000,00

4. ANÁLISIS ESTADISTICO

4.1 CAPACIDAD FINANCIERA

Teniendo en cuenta que la modalidad de selección del contratista será la de mínima cuantía y con fundamento en lo dispuesto en el numeral 5º del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, los artículos 2.2.1.2.1.5.1, 2.2.1.2.1.5.2 y 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto 1082 de 2015, así como en el Manual de la Modalidad de Selección de Mínima Cuantía expedido por Colombia Compra Eficiente, se establece que el factor de selección del proponente será el precio.

En consecuencia, la entidad estatal debe adjudicar el proceso de contratación al oferente que cumpla con todos los requisitos exigidos (requisitos habilitantes) en los documentos del proceso —estudios previos e invitación a participar— y que ofrezca el menor valor. Dentro de dichos requisitos habilitantes se evaluará principalmente la capacidad jurídica, la experiencia y la capacidad técnica; por tanto, no se exigirá acreditar capacidad organizacional ni capacidad financiera.

4.1.1. INDICADORES FINANCIEROS
N/A

5. ANÁLISIS DE COSTOS

El Estatuto General de Contratación de la Administración Pública contiene disposiciones que exigen a las entidades estatales el deber de realizar planeación en la etapa precontractual, para que los procesos de contratación satisfagan las necesidades de la Administración, cumplan sus fines, logren la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y permitan la efectividad de los derechos e intereses de los administrados que colaboran en la consecución. En relación con el valor del futuro contrato y su correlativo respaldo presupuestal, se tienen, por ejemplo, las siguientes reglas derivadas de la aplicación del principio de economía previsto en el artículo 25 de la Ley 80 de 1993

La “Guía para la Elaboración de Estudios del Sector”2 dispone que el análisis de los diferentes precios de los bienes y servicios a contratar que se registran en el mercado, pueden consultarse a través de mecanismo como: i) la solicitud de cotizaciones, ii) bases de datos especializadas, y iii) el análisis de precios históricos.

[2] https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documentos/cce-eicp-gi-18._gees_v.2_2.pdf

Teniendo en cuenta lo anterior la Secretaria de Planeación e Infraestructura del municipio de Betéitiva una ve definido el alcance y para el cálculo del presupuesto oficial, se tomó en cuenta los valores a través de solicitud de cotizaciones del mercado regional y haciendo uso de la operación aritmética "Promedio" presenta el siguiente presupuesto oficial , a saber:

ITEM	ITEM REFERENCIA	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VLR UNITARIO	VLR TOTAL
1,1	ITEM PROPIO	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=2", C. 0.90, SOLDADO SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	16	$ 163.710,00	$ 2.619.360,00
1,2	ITEM PROPIO	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO CUADRADO METALICO DE 1", C. 18, SOLDADO SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	20,29	$ 109.510,00	$ 2.221.560,00
1,3	ITEM PROPIO	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=1 1/2", C. 0.90, SOLDADO SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	16	$ 150.310,00	$ 2.404.960,00
1,4	ITEM PROPIO	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=1", C. 0.90, SOLDADO SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	12	$ 129.510,00	$ 1.554.120,00
		SUBTOTAL				$ 8.800.000,00
		ADMINISTRACION, IMPREVISTOS Y UTILIDADES (25%)				$ 2.200.000,00
		VALOR TOTAL				**$ 11.000.000,00**

EL valor estimado de la presente invitación asciende a la suma **ONCE MILLONES DE PESOS ($11.000.000.00) M/CTE.**

Los precios ofertados deben incluir IVA, impuestos y todos los gastos de legalización del contrato en desarrollo del objeto a contratar, el valor total de la oferta no podrá exceder el presupuesto oficial (Valores unitarios por cada ítem), si supera dicho presupuesto no será tenido en cuenta para la evaluación respectiva.

6. PERSPECTIVA LEGAL

Constitución Política de 1991

Ley 80 de 1993 "por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública".

Ley 1150 de 2007 "por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia de la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con recursos públicos".

Ley 1474 de 2011 "por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública".

Decreto 1082 de 2015 por el cual el Gobierno Colombiano reglamenta el sistema de compras y contratación pública.

Ley 1882 de 2018 por la cual se adicionan, modifican y dictan disposiciones orientadas a fortalecer la contratación pública en Colombia, la ley de infraestructura y se dictan otras disposiciones.

CONCLUSIONES: Se pretende contratar el MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE STRUCTURA METALICA DE LA TARIMA UBICADA EN PARQUE PRINCIPAL EN EL MUNICIPIO DE BETEITIVA – BOYACÁ.

Teniendo en cuenta el análisis del sector se evidencia que con frecuencia los pagos realizados a los contratos se han realizado mediante único pago a contra entrega de los servicios prestados previa presentación de los informes y evidencias de la prestación del servicio objeto del contrato, junto con la certificación de cumplimiento suscrita por el supervisor designado por el municipio, y la respectiva cuenta de cobro o factura.

Con base en el análisis del sector, el Municipio de Betéitiva considera que es proporcional al objeto y cuantía a contratar solicitar que se acredite la experiencia mediante la presentación de contratos, ejecutados y terminados cuyos objetos sean iguales o similares al objeto del presente proceso y demás requisitos exigidos en el pliego de documentos previos e invitación.

Aprobó:

MARYETH CECILIA GIL SILVA
Secretaria de Planeación e Infraestructura