



**Municipio de
Arauca**

NIT. 800.102.504-0

ALCALDÍA DE ARAUCA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANALISIS DEL SECTOR

LICITACION PUBLICA

OBJETO:

**“ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO Y
RECREATIVO DEL BARRIO UNION EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA,
DEPARTAMENTO DE ARAUCA”**

CODIGO BPIN MGA: 202600000013244

JULIO DE 2026



ANÁLISIS DEL SECTOR

Fecha	JUNIO DE 2026
Objeto	"ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO Y RECREATIVO DEL BARRIO UNION EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"
Área que requiere el bien o Servicio	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, CULTURA, DEPORTE Y RECREACIÓN MUNICIPAL SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL
Modalidad de Contratación	LICITACION PUBLICA

En cumplimiento del artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, es necesario hacer un análisis del sector en el cual se ajusta el servicio y las actividades objeto de la presente contratación, teniendo en cuenta aspectos importantes que ayudan a la toma de decisiones, como el comportamiento del mercado: la oferta y la demanda; para así mismo fijar los requerimientos de la contratación en el contrato de obra que se derive del presente proceso de selección.

El presente estudio busca:

- Conocer el mercado y sus características: oferta y demanda.
- Determinar las variables financieras y técnicas que sirvan de base para estructurar el proceso de selección, garantizando la pluralidad de oferentes y su selección objetiva.
- Estimar el costo de los servicios a contratar, tomando de referencia el análisis efectuado de los precios suministrados por parte del mercado.

1. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

El municipio de Arauca, en la actualidad cuenta con un inventario de escenarios deportivos de uso público urbano, entre estos se encuentran 40 zonas deportivas (canchas múltiples, patinódromo, velódromo, manga de coleo, estadio y coliseo) y 14 parques biosaludables, para un total de 54 escenarios deportivos de los cuales se han mejorado y/o adecuados 36 escenarios, quedando pendiente por intervenir 18 escenarios. Estos presentan un deterioro en su infraestructura, que en su mayoría ofrecen una limitada oferta de servicios que no cumple con las expectativas de la comunidad, es decir, no brindan el equipamiento y espacio requerido para la práctica de actividades físicas al aire libre.

Lo anterior genera que parte de la población del municipio de Arauca, carezca de espacios propios apropiados y dotados de herramientas para el sano esparcimiento, lo que conlleva a un bajo interés de la población en realizar actividades físicas, de deporte y de sano esparcimiento, lo que genera un inadecuado uso del tiempo libre, de esparcimiento individual y en familia, al aumento del sedentarismo, al consumo de alcohol, de sustancias psicoactivas, etc.; Las anteriores situaciones traen consigo en su mayoría problemas de salud. Situación que se evidencia en los informes de la OMS y expresan claramente que uno de los flagelos

Centro Administrativo Municipal(CAM)
Cra. 24 Entre Calles 18 y 20 PBX: 8853156
Línea Gratuita Nacional 018000 977781
www.arauca-arauca.gov.co
Correo: contactenos@arauca-arauca.gov.co
Código Postal: 810001- Arauca - Arauca (Colombia)



modernos que provocan una situación crítica en la vida de los habitantes de todo el planeta es el sedentarismo, que se puede definir como una forma de vida de poco movimiento.

Por ende, la necesidad de ofrecer a la comunidad afectada una infraestructura en excelentes condiciones, para lo cual el proyecto está orientado a mejorar el escenario deportivo y recreativo del barrio la Unión de la comuna 2, los cuales, debido a la lluvia, el sol, y/o el mal uso por parte de la población, ha generado con el tiempo el deterioro de las instalaciones.

En el municipio de Arauca, particularmente en el barrio La Unión, se hace evidente la necesidad de implementar soluciones que permitan la construcción, adecuación y mantenimiento de instalaciones deportivas y recreativas de calidad. Esto no solo mejoraría el bienestar físico y mental de la comunidad, sino que también brindaría un espacio seguro y propicio para la sana recreación y el desarrollo personal.

2.2. PROBLEMA

Bajo desarrollo de actividades deportivas y recreativas en la población del municipio de Arauca.

2.2.1. Magnitud actual del Problema

Del 100% de la población del municipio de Arauca, la que se encuentra entre 4 y 80 años en capacidad de hacer actividad deportiva de manera habitual solo el 3.8% aproximadamente realiza actividades recreativas-deportivas. Fuente Secretaria de Educación, Cultura, Deporte y Recreación Municipal.

2.3. CAUSAS DIRECTAS

- Inadecuadas condiciones de infraestructura para la recreación
- Inadecuadas condiciones para la práctica deportiva.

2.4. CAUSAS INDIRECTAS

- Déficit de espacios recreativos
- Deterioro de la infraestructura deportiva
- Uso de espacios recreativos para otras actividades

2.5. EFECTOS DIRECTOS

- Aumento del sedentarismo
- Inadecuado uso del tiempo libre

2.6. EFECTOS INDIRECTOS

- Incremento del problema de salud pública asociadas a la falta de actividad física
- Mayor probabilidad de actividades ilícitas en la comunidad

CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO EN EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL



Nombre del plan de desarrollo	ARAUCA PROSPERA Y SEGURA 2024 - 2027
Eje estratégico	Desarrollo Social Y Prosperidad Comunitaria
Pilar	Desarrollo Social
Sector	Deportes y recreación
Objetivo Estratégico	Mejorar, adecuar y construir la infraestructura para la actividad física, deportiva y recreativa disponible.

Código del Programa:	Programa Presupuestal:	
43011004	Servicios de mantenimiento a la infraestructura deportiva	
Indicador de Bienestar	Línea de Base PDT	Valor Esperado Cuatrienio
430100400 infraestructura deportiva mantenida	4	8

META DE PRODUCTO

Código de la Meta	Código del Indicador	Nombre Indicador	Unidad de Medida	Valor Programado Vigencia	Aporte en % del proyecto a la meta PDM
72	430100400	Infraestructura deportiva mantenida	UND	1	12.5%

CONTRIBUCIÓN AL PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL

Nombre del Plan	"PLAN PARTICIPATIVO DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL 2024-2027"
Pilar	Igualdades De Oportunidades De Arauca
Eje estratégico	Deportes y recreación
Sector	Deportes y recreación
Programa presupuestal	Fomento a la recreación, la actividad física y el deporte para desarrollar entornos de convivencia y paz

CONTRIBUCIÓN AL PLAN DE DESARROLLO NACIONAL

Nombre del Plan	"COLOMBIA POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA 20220- 2026"
Transformación	Ordenamiento Del Territorio Del Agua Y Justicia Ambiental



Pilar	El agua, la biodiversidad y las personas, en el centro de ordenamiento territorial
Programa	Consolidar la base natural, cultural y arqueológica del territorio con los elementos primarios del ordenamiento territorial, bajo un enfoque de justicia ambiental orientando al desarrollo sostenible

2.1.ASPECTOS GENERALES

2.1. OBJETO

El objeto de contrato es “ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO Y RECREATIVO DEL BARRIO UNION EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA”.

2.2. CLASIFICACIÓN EN EL UNSPC:

Clasificación UNSPSC	Descripción
72153100	SERVICIOS DE CONSTRUCCION DE FACILIDADES ATLETICAS Y DEPORTIVAS
25101600	Vehículos de transporte de productos y materiales
30102900	Pilares
30111500	Concreto y morteros
76121600	Disposición de desechos no peligroso
78101800	Transporte de carga por carretera

2.3.SECTOR AL CUAL PERTENECEN

N°	Sector	Marca con una “X”
1	Agropecuario	
2	Servicios	
3	Industrial	
4	Transporte	
5	Comercio	
6	Financiero	
7	Construcción	X
8	Minero y Energético	
9	Solidario	
10	Comunicaciones	



11	Administración pública	
12	Otros	

Según Camacol, el subsector de edificaciones agrupa edificaciones residenciales tanto a nivel urbano como rural, edificios no residenciales, reparación de edificios, mantenimientos, y alquiler de equipos de construcción; mientras que el subsector de obras civiles agrupa los trabajos asociados con la ingeniería civil, como la construcción de carreteras, vías férreas, puertos y tuberías. En la construcción de obras civiles de infraestructura, la inversión se determina principalmente por proyectos infraestructura vial y transporte, además de los sectores de comunicación y energía.

2.4.ASPECTOS ECONÓMICOS

2.4.1. ANALISIS DEL MERCADO

2.4.2. SECTOR DE LA ECONOMÍA DONDE SE ENMARCA EL PROCESO CONTRACTUAL

Según el Banco de la República La actividad económica del país se divide por sectores económicos. Cada uno de ellos hace parte de una actividad económica cuyos elementos o productos tienen características en común y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción, es decir de acuerdo al servicio que realicen o al producto que comercialicen.

La división economía clásica se estructura así:

- Sector primario.
- Sector secundario.
- Sector terciario.

De esta forma se determinan los siguientes sectores:

Sector primario o agropecuario: Es el sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Dentro de este sector se encuentran la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza y la pesca. No se incluyen dentro de este sector a la minería y a la extracción de petróleo, las cuales se consideran parte del sector industrial.

Sector secundario o industrial: Comprende todas las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos. Se divide en dos subsectores industrial extractivo e industrial de transformación:

- Industrial extractivo: extracción minera y de petróleo.
- Industrial de transformación: envasado de legumbres y frutas, embotellado de refrescos, fabricación de abonos y fertilizantes, vehículos, cementos, aparatos electrodomésticos, etc.

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, pero, sin embargo, contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional.

Aunque los sectores anteriormente indicados son aquellos que la teoría económica menciona como sectores de la economía, es común que las actividades económicas se diferencien aún más dependiendo de su especialización. Lo anterior da origen a los siguientes sectores económicos, los cuales son:

1. Sector agropecuario: Corresponde al sector primario mencionado anteriormente.
2. Sector de servicios: Corresponde al sector terciario mencionado anteriormente.
3. Sector industrial: Corresponde al sector secundario mencionado anteriormente.
4. Sector de transporte: Hace parte del sector terciario, e incluye transporte de carga, servicio de transporte público, transporte terrestre, aéreo, marítimo, etc.
5. Sector de comercio: Hace parte del sector terciario de la economía, e incluye comercio al por mayor, minorista, centros comerciales, cámaras de comercio, San Andresitos, plazas de mercado y, en general, a todos aquellos que se relacionan con la actividad de comercio de diversos productos a nivel nacional o internacional.
6. Sector financiero: En este sector se incluyen todas aquellas organizaciones relacionadas con actividades bancarias y financieras, aseguradoras, fondos de pensiones y cesantías, fiduciarias, etc.
7. Sector de la construcción: En este sector se incluyen las empresas y organizaciones relacionadas con la construcción, al igual que los arquitectos e ingenieros, las empresas productoras de materiales para la construcción, etc.
8. Sector minero y energético: Se incluyen en él todas las empresas que se relacionan con la actividad minera y energética de cualquier tipo (extracción de carbón, esmeraldas, gas y petróleo; empresas generadoras de energía; etc.).
9. Sector solidario: En este sector se incluyen las cooperativas, las cajas de compensación familiar, las empresas solidarias de salud, entre otras.
10. Sector de comunicaciones: En este sector se incluyen todas las empresas y organizaciones relacionadas con los medios de comunicación como (telefonía fija y celular, empresas de publicidad, periódicos, editoriales, etc.).

El sector de la construcción está catalogado dentro del sector terciario o sector servicios que incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. El tercer sector se considera no productivo, puesto que no produce bienes tangibles, pero, sin embargo, contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional.

El sector de la construcción se divide en dos subsectores: edificaciones y obras civiles.

El subsector de edificaciones agrupa edificaciones residenciales tanto a nivel urbano como rural, edificios no residenciales, reparación de edificios, mantenimientos, y alquiler de equipos de construcción.



El subsector de obras civiles agrupa los trabajos asociados con la ingeniería civil, como la construcción de carreteras, vías férreas, puertos y tuberías.

2.4.3. PRODUCTOS INCLUIDOS DENTRO DEL SECTOR

En el sector Construcción se encuentra relacionada **OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL**. Según la "Clasificación industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas" en Colombia; allí se relaciona en la sección F.

"DIVISIÓN 42 OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL.

Esta división comprende obras generales de construcción para proyectos de ingeniería civil. Abarca obras nuevas, reparaciones, ampliaciones y reformas, el levantamiento in situ de estructuras prefabricadas y también la construcción de obras de carácter provisional.

A. 4290 construcción de otras obras de ingeniería civil. Esta clase incluye:

- La construcción, la conservación y la reparación de:
 - Instalaciones industriales, excepto edificios, tales como: refinerías, fábricas de productos químicos, entre otros.
 - Vías de navegación, obras portuarias y fluviales, puertos deportivos, esclusas, represas y diques.
 - El dragado de vías de navegación.
 - Las obras de construcción distintas de las de edificios; por ejemplo, instalaciones deportivas o de esparcimiento al aire libre.
 - La subdivisión de terrenos con mejora (por ejemplo, construcción de carreteras, infraestructura de suministro público, etcétera).

2.4.4. IMPORTANCIA DEL SECTOR.

La construcción ha ido de la mano con el todo el sector de la economía, lo que ha permitido la modernización de las instalaciones físicas de las empresas hasta el desarrollo de los servicios públicos, entendiendo así, la estrecha correlación que existe entre las compañías constructoras y su incidencia en el desarrollo económico y social de un país.

La construcción ha sido clave para el desarrollo económico del País en los últimos años debido a su gran dinamismo, y se constituye como uno de los sectores más importantes y de mayor incidencia por su estrecha vinculación con la creación de infraestructuras básicas como: Escuelas, puentes, carreteras, puertos, vías férreas, plantas de energía eléctrica, hidroeléctricas y termoeléctricas, así como sus correspondientes líneas de transmisión y distribución, presas, obras de irrigación, construcciones industriales y comerciales, instalaciones telefónicas y telegráficas, perforación de pozos, plantas petroquímicas e instalaciones de refinación y obras de edificación no residencial, entre otras.

La mitad de los sectores productivos de la economía Nacional se relacionan en mayor o menor grado con el sector de la construcción como proveedores directos. La industria constructora es, por lo tanto, un elemento básico en el desarrollo del entorno económico que proporciona



soluciones para el diseño de una estructura sólida que garantice una óptima utilización de los recursos de las Compañías para que éstas cumplan con éxito su actividad económica.

2.4.5. ASPECTOS GENERALES DEL SECTOR

De acuerdo con lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015 y la Guía de la Agenda Nacional de Contratación - Colombia Compra Eficiente para la elaboración de los estudios previos del sector, se procedió a realizar el análisis del sector económico y de los posibles oferentes. Con el fin de establecer el contexto del proceso de selección que se adelantará, mediante el presente análisis se identifican algunos aspectos del mercado, de la demanda, los posibles oferentes, los riesgos probables y los requisitos habilitantes que permitan la selección objetiva del contratista que efectivamente satisfaga la necesidad planteada por la Entidad, así como, la verificación del cumplimiento de los principios que rigen a contratación administrativa.

2.4.6. AGENTES QUE COMPONEN EL SECTOR

La actividad constructora en Colombia se divide en dos grandes ramas: la de la edificación, que primordialmente se dedica a soluciones de vivienda; y la de las obras civiles de infraestructura. Estas últimas, a su vez, se desagregan en públicas y privadas. Adicionalmente, es importante considerar las empresas que se relacionan en forma indirecta con la construcción, tales como las de fabricación de porcelana sanitaria, las ladrilleras, las cementeras, las de terminados en madera, las de pinturas, las de acero, etc.

Adicionalmente, en este sector se incluyen además de las empresas y organizaciones relacionadas con la construcción, a los arquitectos e ingenieros, las empresas productoras de materiales para la construcción, etc.

2.4.7. CADENA DE VALOR SECTOR CONSTRUCCIÓN

Los insumos para la construcción son numerosos y diversos. La cadena de valor comienza desde los servicios asociados a los proveedores de insumos, considerando el primer eslabón la explotación y extracción de minerales destinados a sectores de cementos, concretos y la industria maderera. En cuanto a transformación, las actividades se relacionan con fabricación de tuberías, perfiles, resinas, servicios de transporte de materiales, estudios técnicos y consultoría. Así mismo, la transformación y elaboración de materiales para el sector como sanitarios, ladrillo, carpintería y vidrios. Finalmente, los productos obtenidos, entre otros, son vías, viviendas, edificaciones y bodegas. En este sentido, la construcción se ha convertido en un sector líder de la actividad económica del país por su efecto multiplicador. Además, porque la culminación exitosa de proyectos de infraestructura hace que el país sea competitivo, incidiendo en la minimización de costos de los empresarios y activando el turismo interregional.

2.4.8. GREMIOS Y ASOCIACIONES QUE PARTICIPAN EN EL SECTOR.

En el sector de la construcción en Colombia, participan agremiaciones de diferentes ámbitos, tales como los productores o proveedores de materiales, constructores, agremiaciones de profesionales del sector, entidades estatales, universidades, entre otras. A continuación, se relaciona un listado de agremiaciones, asociaciones y entidades que participan del sector de la construcción e influyen desde diferentes frentes en la dinámica del mercado.

Agentes del sector

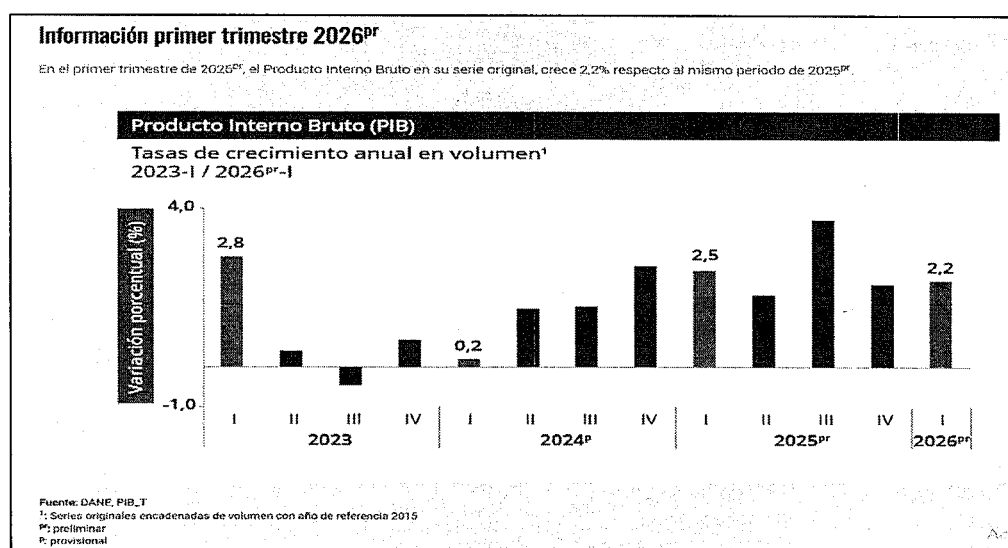


Ministerio de Transporte
Instituto Nacional de Vías-INVIAS
Agencia Nacional de Infraestructura -ANI
Entidades públicas departamentales y municipales (Gobernaciones, Alcaldías)
Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC
Departamento Nacional De Planeación-DNP
Aeronáutica Civil -AEROCIVIL

Gremios y asociaciones

Cámara Colombiana de la Construcción (Camacol)
Cámara Colombiana de la Infraestructura
Asociación De Productores De Concreto -ASOCRETO
ACIES, la Asociación Colombiana de Ingeniería Estructural
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería- COPNIA
Sociedad Colombiana de Arquitectos
Sociedad Colombiana de Ingenieros
Asociación Colombiana de Ingenieros Constructores
Asociación Colombiana de Constructores
Asociación Nacional de industriales

2.4.9. COMPORTAMIENTO DEL SECTOR



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 5,7% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).



Municipio de
Arauca

NIT. 800.102.504-0

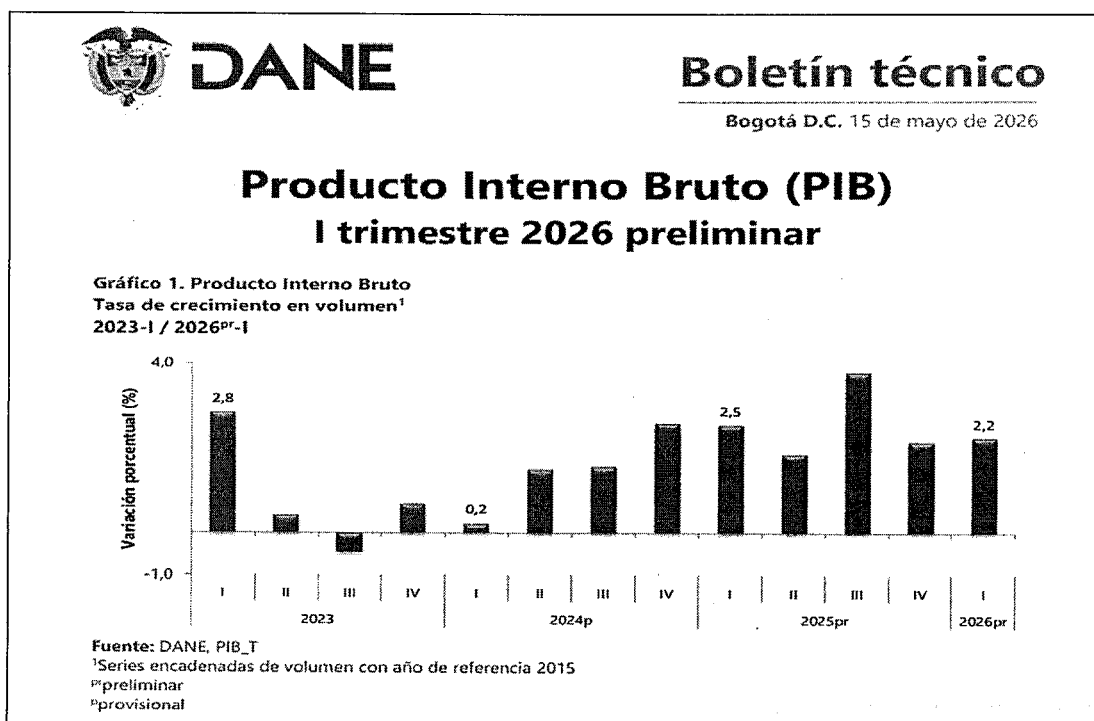
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,9% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 2,9% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

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

- Industrias manufactureras crece 2,3%.
- Actividades financieras y de seguros crece 2,2%.
- 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 1,4%.

2.4.10. PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) SERIES ENCADENADAS DE VOLUMEN CON AÑO DE REFERENCIA 2015

2.4.11. PIB DESDE EL ENFOQUE DE LA PRODUCCIÓN



Las cuentas nacionales trimestrales constituyen una síntesis de la información de coyuntura económica, mediante la cual se articulan los indicadores de estadísticas básicas en los principales agregados macroeconómicos. Para tal efecto, las cuentas trimestrales se soportan



en los estándares internacionales de medición económica definidos por la Organización de Naciones Unidas¹ y el Fondo Monetario Internacional.

Este boletín técnico tiene como propósito presentar los principales cambios de corto plazo del Producto Interno Bruto (PIB). Estas cifras son utilizadas ampliamente por analistas, políticos, prensa, la comunidad empresarial y el público en general, para la toma de decisiones. El documento consta de tres capítulos; el primero, contiene los resultados de las series encadenadas de volumen con año de referencia 2015 del PIB trimestral desde los enfoques de la producción y gasto, e incluye los resultados del valor agregado bruto. El segundo, presenta el comportamiento del PIB a precios corrientes desde los enfoques de la producción y el gasto. El tercero, contiene el detalle de las revisiones presentadas durante el año, frente a la publicación anterior.

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) implementó con el cambio del año base de las cuentas nacionales al año 2015, una mejora en su política general de difusión de datos coyunturales, ofreciendo a los usuarios series originales y corregidas de efectos estacionales y de calendario. La razón principal para este cambio es la implementación del calendario colombiano en sus prácticas habituales de ajuste estacional.

Dado que el ajuste estacional es un proceso estadístico adicional a la compilación de las series originales, las recomendaciones internacionales sugieren fomentar la transparencia de dicho procedimiento por medio de documentación clara. El DANE ha diseñado un procedimiento estandarizado y conjuntamente publicará una descripción detallada de las especificaciones para cada una de las series.

Para conocer la metodología y las especificaciones de los modelos para realizar el ajuste estacional se sugiere consultar el siguiente enlace:
<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica>

2.4.12. PIB DESDE EL ENFOQUE DE LA PRODUCCIÓN

En el primer trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,2% 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 5,7% (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 2,9% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 2,9% (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 0,6%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Industrias manufactureras crece 2,3%.



- Actividades financieras y de seguros crece 2,2%.
- 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 1,4%.



DANE

Boletín técnico

Producto Interno Bruto Trimestral (PIB_T)

I trimestre de 2026^{Pr}

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen¹
Primer trimestre 2026^{Pr}

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

Fuente: DANE, PIB_T

2.4.13. VALOR AGREGADO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA

CONSTRUCCIÓN



En el primer trimestre de 2026^{pr}, el valor agregado de la construcción decrece 5,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025^{pr}. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 6):

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 8,2%.
- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 0,6%.
- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 5,6%.

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

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 5,3%.
- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil decrece 3,0%.
- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 5,6%..

Tabla 6. Construcción
Tasas de crecimiento en volumen¹
Primer trimestre 2026^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2026 ^{pr} -I / 2025 ^{pr} -I	2026 ^{pr} -I / 2025 ^{pr} -IV
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	-8,2	-5,3
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril ²	0,6	-3,0
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil ³	-5,6	-5,6
Construcción	-5,4	-4,6

Fuente: DANE, PIB_T

^{pr} preliminar

¹Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

²Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil.

³Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (Alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores).

2.4.14. COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR

Centro Administrativo Municipal(CAM)
Cra. 24 Entre Calles 18 y 20 PBX: 8853156
Línea Gratuita Nacional 018000 977781
www.arauca-arauca.gov.co
Correo: contactenos@arauca-arauca.gov.co
Código Postal: 810001- Arauca – Arauca (Colombia)



En el primer trimestre de 2026pr, 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 2,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 6,0%.
- Transporte y almacenamiento crece 0,7%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 1,8%.

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 0,2%, 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 0,7%.
- Transporte y almacenamiento crece 0,9%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 0,4%.

DANE

Boletín técnico

Producto Interno Bruto Trimestral (PIB_T)

1 trimestre de 2026^{pr}

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor¹
Tasas de crecimiento en volumen²
Primer trimestre 2026^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
		Trimestral
	Anual	
	2026 ^{pr} -I / 2025 ^{pr} -I	2026 ^{pr} -I / 2025 ^{pr} -IV
Comercio al por mayor y al por menor ³	6,0	0,7
Transporte y almacenamiento	0,7	0,9
Alojamiento y servicios de comida	-1,8	0,4
Comercio al por mayor y al por menor¹	2,9	0,2

Fuente: DANE, PIB_T

^{pr}preliminar

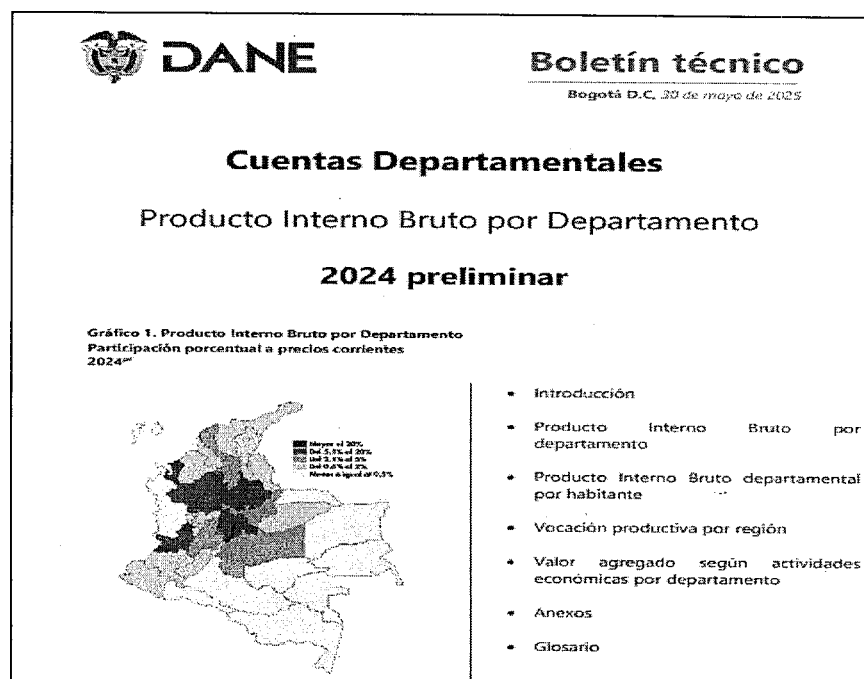
¹Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas;

2.4.15. PRODUCTO INTERNO BRUTO POR DEPARTAMENTO



Las cuentas departamentales se construyen de manera coherente con los agregados macroeconómicos nacionales, a través del uso de indicadores estadísticos asociados a las actividades productivas de cada departamento del país. A partir de ello, se genera una asignación departamental y regional del Producto Interno Bruto (PIB) nacional.

El boletín técnico presenta los resultados del 2024 pr en versión preliminar. Este documento se divide en cuatro partes: la primera parte presenta los resultados por departamento a precios corrientes, la participación y la tasa de crecimiento en volumen; la segunda, presenta los resultados del PIB departamental por habitante; la tercera, presenta la estructura productiva por región, según actividades económicas y finalmente en la cuarta parte se presenta los resultados del valor agregado a doce actividades económicas de acuerdo con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) revisión 4 adaptada para Colombia.



Resultados a precios corrientes

Para 2024 pr, el PIB nacional es 1.706.447 miles de millones de pesos, a precios corrientes. Los departamentos con mayor PIB son Bogotá D.C. y Antioquia con 430.151 y 253.232 miles de millones de pesos, respectivamente. Por su parte, los departamentos con menor PIB son Guainía y Vaupés con 605 y 472 miles de millones de pesos, respectivamente.



Tabla 1. Producto Interno Bruto por departamento
Miles de millones de pesos a precios corrientes
2024^{pr}

Departamento	2024 ^{pr}	Departamento	2024 ^{pr}
COLOMBIA	1.706.447	Norte de Santander	27.389
Bogotá D.C.	430.151	Nariño	25.835
Antioquia	253.232	Magdalena	24.026
Valle del Cauca	166.349	Casanare	23.586
Santander	109.532	La Guajira	17.618
Cundinamarca	108.202	Quindío	14.587
Atlántico	76.818	Sucre	13.770
Bolívar	61.185	Arauca	9.209
Meta	54.797	Chocó	7.582
Boyacá	45.232	Caquetá	6.831
Tolima	37.046	Putumayo	6.091
Cauca	31.103	San Andrés y Providencia*	2.454
Cesar	31.092	Guaviare	1.396
Córdoba	30.952	Amazonas	1.331
Huila	29.310	Vichada	1.167
Caldas	28.821	Guainía	605
Risaralda	28.675	Vaupés	472

Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.

*San Andrés, Providencia y Santa Catalina (Archipiélago)

^{pr} preliminar

Participación a precios corrientes

Para 2024 pr, Bogotá D. C., Antioquia y Valle del Cauca concentraron cerca de la mita del PIB nacional; si se le suman las siguientes 3 economías en participación (Santander, Cundinamarca y Atlántico), juntas representan el 67,1% del PIB de Colombia.

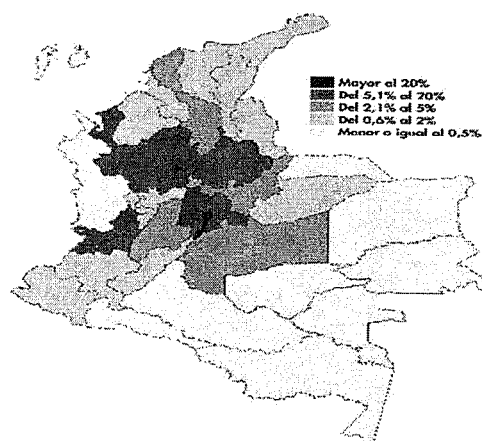
Tasa de crecimiento en volumen

El PIB nacional presenta un crecimiento de 1,6% en 2024 pr con respecto al 2023p. De los 32 departamentos y Bogotá D.C., 19 presentan un crecimiento mayor al nacional, entre los que se destaca Arauca con 3,7%, Meta con 2,3%, Antioquia con 2,0%, Bogotá D.C. con 1,9% y Santander con 1,8% (ver Gráfico 3).

Por su parte, entre los 14 departamentos restantes que crecen menos que el nacional, se encuentran: Risaralda con 1,5%, Cundinamarca con 1,4%, Atlántico con 1,0% y Bolívar con 0,7%. Los departamentos que presentaron variación negativa fueron San Andrés, Providencia y Santa Catalina con 0,01%, Cesar con 4,4% y La Guajira con 4,8%.



**Gráfico 2. Producto Interno Bruto por departamento
Participación porcentual a precios corrientes
2024^{pr}**

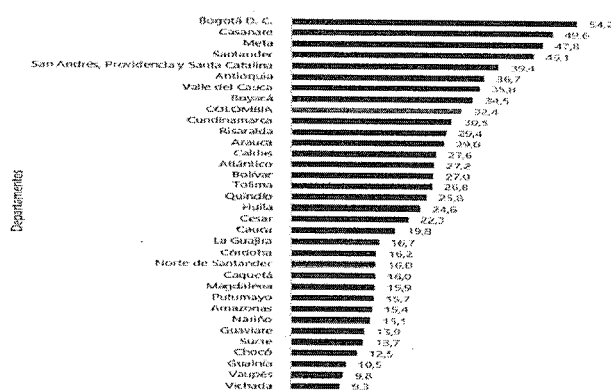


Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.
^{pr}preliminar

2.4.16. PRODUCTO INTERNO BRUTO DEPARTAMENTAL POR HABITANTE

Para 2024 pr-, el PIB nacional por habitante es 32,4 millones de pesos. Los departamentos que registraron un PIB por habitante mayor al nacional son: Bogotá D.C., Casanare, Meta, Santander, San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Antioquia, Valle del Cauca y Boyacá.

**Gráfico 4. Producto Interno Bruto departamental por habitante*
Millones de pesos a precios corrientes
2024^{pr}**



Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.

*Población actualizada con las proyecciones y retroproyecciones del CNPV 2018, 22 de marzo 2023
^{pr}preliminar

2.4.17. PRODUCTO INTERNO BRUTO POR REGIÓN

Centro Administrativo Municipal(CAM)
Cra. 24 Entre Calles 18 y 20 PBX: 8853156
Línea Gratuita Nacional 018000 977781
www.arauca-arauca.gov.co
Correo: contactenos@arauca-arauca.gov.co
Código Postal: 810001- Arauca - Arauca (Colombia)



En 2024 pr , Bogotá D.C., presentó un PIB a precios corrientes de 430 billones de pesos; participa con el 25,2% del total de la economía del país.

A precios constantes por encadenamiento con año de referencia 2015, la ciudad Bogotá D. C. presentó un crecimiento de 1,9%; las actividades económicas que explican el comportamiento registrado en la capital, de acuerdo con su contribución son la administración pública y defensa, educación y salud³ con 4,0%; seguida de las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación⁴ con 8,4%; la actividad de comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida⁵ con 1,8% y la construcción con 10,8%. Contrarresta el crecimiento de la ciudad la industria manufacturera con -2,4%.

En 2024 pr , la región Central⁶ presentó un PIB a precios corrientes de 399 billones de pesos; participa con el 23,4% del total de la economía del país. La conforman los departamentos de Antioquia con una participación dentro de la región de 63,5%; seguido de Tolima con 9,3%, Huila con 7,4%, Caldas con 7,2%, Risaralda con 7,2%, Quindío con 3,7% y Caquetá con 1,7%.

A precios constantes por encadenamiento con año de referencia 2015, la región Central presentó una variación de 2,1%; las actividades económicas que explican el comportamiento registrado en la región, de acuerdo con su contribución son la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con un crecimiento de 9,5%; seguido de la administración pública y defensa, educación y salud⁷ con 3,1%; las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación⁸ con 8,0% y la construcción con 4,7%. Contrarrestan el crecimiento de la región la actividad de industria manufacturera con -1,8% y la explotación de minas y canteras con -6,3%.

En 2024 pr , la región Oriental⁹ , presentó un PIB a precios corrientes de 345 billones de pesos; participa con el 20,2% del total de la economía del país. Está conformada por los departamentos de Santander con una participación dentro de la región de 31,7%, seguido de Cundinamarca con 31,3%, Meta con 15,9%, Boyacá con 13,1% y Norte de Santander con 7,9%.

A precios constantes por encadenamiento con año de referencia 2015, la región Oriental presentó una variación de 1,7%. Las actividades económicas que explican el comportamiento registrado en la región, de acuerdo con su contribución son la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con un crecimiento de 8,0%; seguido de la administración pública y defensa, educación y salud¹⁰ con 3,2%; las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación¹¹ con 8,1% y la actividad de comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida¹² con 0,8%. Contrarrestan el crecimiento de la región la industria manufacturera con -2,0% y la construcción con -2,7%.



En 2024 pr , la región Caribe¹³, presentó un PIB a precios corrientes de 258 billones de pesos; participa con el 15,1% del total de la economía del país; está conformada por los departamentos de Atlántico con una participación dentro de la región de 29,8%, seguido de Bolívar con 23,7%, Cesar con 12,1%, Córdoba con 12,0%, Magdalena con 9,3%, La Guajira con 6,8%, Sucre 5,3% y San Andrés, providencia y Santa Catalina con 1,0%.

A precios constantes por encadenamiento con año de referencia 2015, la región Caribe presentó un decrecimiento de 0,1%. Las actividades económicas que explican el comportamiento registrado en la región, de acuerdo con su contribución son la explotación de minas y canteras con una variación negativa de 11,8%; seguido de la industria manufacturera con una variación de 3,8%. Contrarrestan el decrecimiento de la región la actividad de administración pública y defensa, educación y salud¹⁴ con un crecimiento de 3,0%; la actividad de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 4,7% y las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación¹⁵ con 8,6%.

En 2024 pr , la región Pacífica¹⁶, presentó un PIB a precios corrientes de 231 billones de pesos; participa con el 13,5% del total de la economía del país; está conformando por los departamentos de Valle del Cauca con una participación dentro de la región de 72,1%; seguido de Cauca con 13,5%, Nariño con 11,2% y Chocó con 3,3%.

A precios constantes por encadenamiento con año de referencia 2015, la región Pacífica presentó una variación de 2,1%. Las actividades económicas que explican el comportamiento registrado, de acuerdo con su contribución son la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con un crecimiento de 7,7%; seguido de la actividad de comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida¹⁷ con 2,7%; la administración pública y defensa, educación y salud¹⁸ con 2,8% y las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación¹⁹ con 7,9%. Contrarrestan el crecimiento de la región la actividad de la construcción con una variación negativa de 7,5%; la industria manufacturera con 0,6% y la explotación de minas y canteras con 6,0%.

En 2024 pr , la región Amazonía - Orinoquía²⁰, presentó un PIB a precios corrientes de 44 billones de pesos; participa con el 2,6% del total de la economía del país; está conformando por los departamentos de Casanare con una participación dentro de la región de 53,8%; seguido de Arauca con 21,0%, Putumayo con 13,9%, Guaviare con 3,2%, Amazonas con 3,0%, Vichada con 2,7%, Guainía con 1,4% y Vaupés con 1,1%.

A precios constantes por encadenamiento con año de referencia 2015 la región Amazonía - Orinoquía presentó una variación de 1,4%. Las actividades económicas

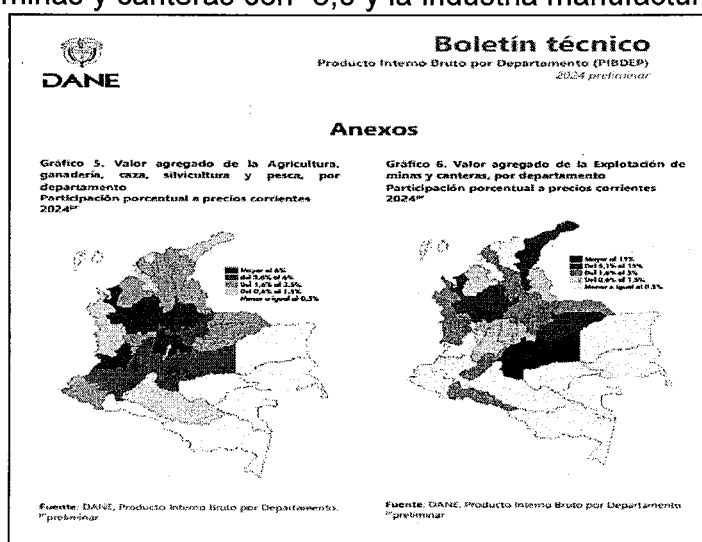


que explican el comportamiento registrado en la región, de acuerdo con su contribución son la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con un crecimiento de 8,5%; seguido la administración pública y defensa, educación y salud²¹ con 2,9% y del comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida²² con 0,7%. Contrarrestan el crecimiento de la región la actividad de minas y canteras con -2,3% y la industria manufacturera con -3,6%.

2.4.18. VALOR AGREGADO SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS POR DEPARTAMENTO

El valor agregado nacional presenta un crecimiento de 1,7% en 2024 pr con respecto al 2023 p . Las actividades económicas que presentan un mayor crecimiento de acuerdo con su contribución son: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 8,0%, seguido de la actividad de administración pública, educación y salud con 3,3%, las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación²³ con 8,2% y la actividad de comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida²⁴ con 1,4%. Bogotá D.C, Antioquia, Valle del Cauca, Santander, Cundinamarca y Atlántico impulsan el crecimiento de estas actividades. (Ver anexos)

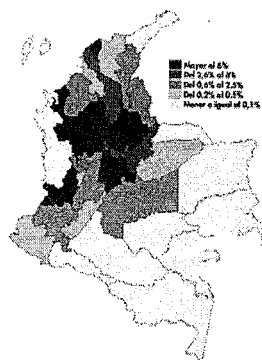
Contrarrestan el crecimiento del valor agregado a nivel nacional, la actividad de explotación de minas y canteras con -5,0 y la industria manufacturera con -2,1%.





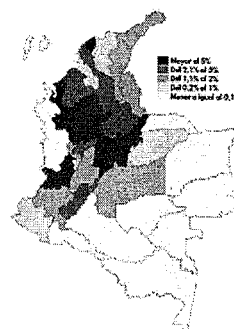
Boletín técnico
Producto Interno Bruto por Departamento (PIBDEP)
2024 preliminar

Gráfico 7. Valor agregado de las Industrias manufactureras, por departamento
Participación porcentual a precios corrientes 2024^{1*}



Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.
^{1*} preliminar

Gráfico 8. Valor agregado del Suministro de electricidad, gas y agua¹, por departamento
Participación porcentual a precios corrientes 2024^{1*}



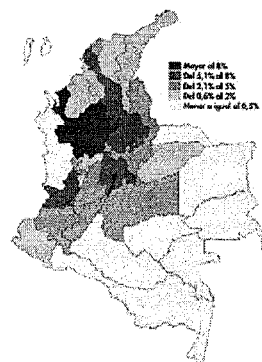
Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.

¹ Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado, distribución de agua, evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.
^{1*} preliminar



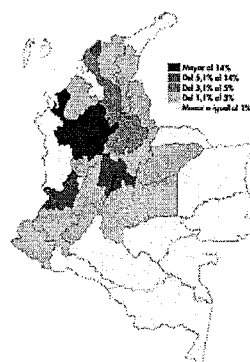
Boletín técnico
Producto Interno Bruto por Departamento (PIBDEP)
2024 preliminar

Gráfico 9. Valor agregado de la Construcción, por departamento
Participación porcentual a precios corrientes 2024^{1*}



Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.
^{1*} preliminar

Gráfico 10. Valor agregado del Comercio, transporte, alojamiento y servicios de comida¹, por departamento
Participación porcentual a precios corrientes 2024^{1*}



Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.

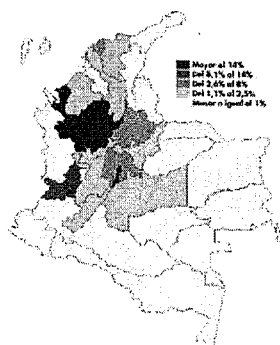
¹ Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida.
^{1*} preliminar



Boletín técnico

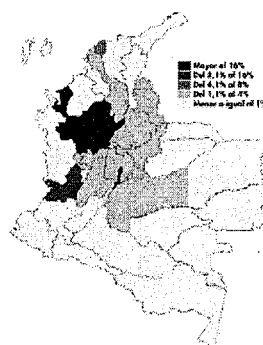
Producto Interno Bruto por Departamento (PIBDEP)
2024 preliminar

Gráfico 11. Valor agregado de la Información y las comunicaciones, por departamento
Participación porcentual a precios corrientes 2024¹



Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.
¹ preliminar

Gráfico 12. Valor agregado de las Actividades financieras y de seguros, por departamento
Participación porcentual a precios corrientes 2024¹



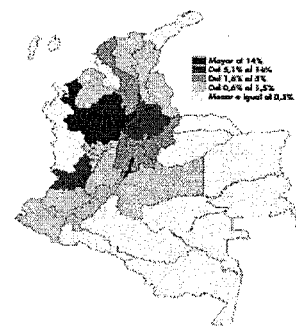
Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.
¹ preliminar



Boletín técnico

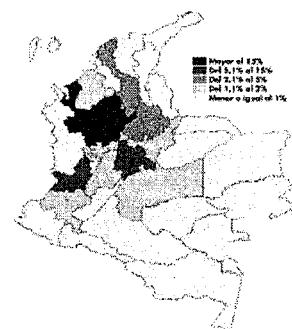
Producto Interno Bruto por Departamento (PIBDEP)
2024 preliminar

Gráfico 13. Valor agregado de las Actividades inmobiliarias, por departamento
Participación porcentual a precios corrientes 2024¹

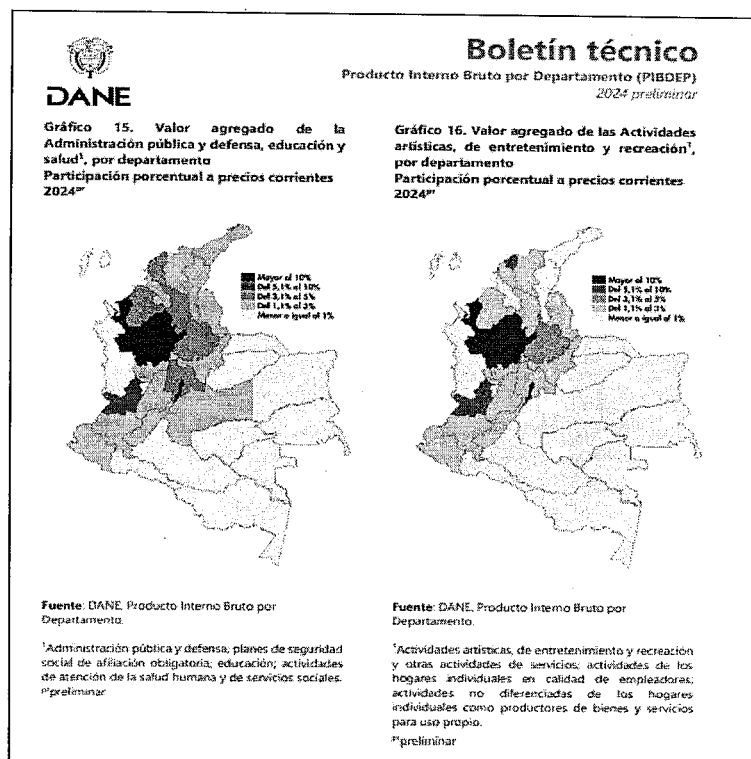


Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.
¹ preliminar

Gráfico 14. Valor agregado de las Actividades profesionales, científicas y técnicas, por departamento
Participación porcentual a precios corrientes 2024¹



Fuente: DANE, Producto Interno Bruto por Departamento.
¹ Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo.
² preliminar



2.5.ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El objeto a contratar corresponde al “**ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO Y RECREATIVO DEL BARRIO UNION EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**”.

ÍTEM	ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES		UND	CANTIDAD
C	ADECUACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO Y RECREATIVO			
1	ACTIVIDAD No 1	PRELIMINARES		
1.1	Subactividad 1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICA EDIFICACION	M2	5577,51
1.2	Subactividad 1.2	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA	M2	288,60
1.3	Subactividad 1.3	DESMONTE Y RETIRO DE GRAMA SINTÉTICA SUELTA DE FÚTBOL	M2	3034,72
1.4	Subactividad 1.4	DESMONTE DE PUERTA METÁLICA ENTAMBORADA	M2	4,00
1.5	Subactividad 1.5	DESMONTE DE BANCA DE CONCRETO TIPO PARQUE	UND	16,00
1.6	Subactividad 1.6	DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES	UND	3,00
1.7	Subactividad 1.7	RETIRO MANUAL DE TRITURADO SUELTO DE CANCHA SINTÉTICA	M3	60,70

Centro Administrativo Municipal(CAM)
Cra. 24 Entre Calles 18 y 20 PBX: 8853156

Línea Gratuita Nacional 018000 977781

www.arauca-arauca.gov.co

Correo: contactenos@arauca-arauca.gov.co

Código Postal: 810001- Arauca - Arauca (Colombia)



1.8	Subactividad 1.8	LIMPIEZA MANUAL DE FILTRO DE DESAGÜE DE CANCHA SINTÉTICA	M2	140,76
1.9	Subactividad 1.9	DESMONTE DE CANAL EN LAMINA	M	29,20
1.10	Subactividad 1.10	DESMONTE DE SANITARIO-LAVAMANOS	UND	17,00
1.11	Subactividad 1.11	DESMONTE DE DUCHA	UND	5,00
1.12	Subactividad 1.12	DESMONTE DE ORINALES	UND	5,00
1.13	Subactividad 1.13	DESMONTES DE DIVISIONES	M2	23,83
2	ACTIVIDAD No 2	DEMOLICIONES		
2.1	Subactividad 2.1	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO	M3	23,41
2.2	Subactividad 2.2	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO NO ESTRUCTURALES	M	769,18
2.3	Subactividad 2.3	DEMOLICION DE ENCHAPE	M2	287,43
2.4	Subactividad 2.4	DEMOLICION MANUAL DE PLACA EN CONCRETO(ANDEN) E=0.10 M.-INCLUYE TRASIEGO DE ESCOMBROS	M2	699,43
2.5	Subactividad 2.5	CARGUE MANUAL TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M3	91,30
3	ACTIVIDAD No 3	EXCAVACIÓN Y CONCRETOS		
3.1	Subactividad 3.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD	M3	18,93
3.2	Subactividad 3.2	CONCRETO DE LIMPIEZA E= 0,05M. (SOLADO)	M2	175,64
3.3	Subactividad 3.3	CONCRETO PARA PEDESTAL 3000 PSI INCLUYE REFUERZO	M3	2,84
3.4	Subactividad 3.4	VIGA DE CIMENTACION 0.25X0.25 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE REFUERZO	M	144,45
3.5	Subactividad 3.5	CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADO PARA ZAPATA- INCLUYE INSTALACION	M3	8,44
4	ACTIVIDAD No 4	INSTALACIÓN DE MOBILIARIO URBANO		
4.1	Subactividad 4.1	PISO EN GRAMA SINTETICA 50MM.INCLUYE INSTALACION Y DEMARCACION	M2	3.130,50
4.2	Subactividad 4.2	FILTRO O DRENAJE FRANCES DE 0.40*0.40 M.EN TUBERIA PVC CORRUGADA PERFORADA DE 6 PULG. -INCLUYE INSTALACION	M	39,26
4.3	Subactividad 4.3	PORTERIA DE FUTBOL 11 TUBO METAL.3PULG. INCLUYE ANCLAJE Y MALLA DE NYLON INSTALADA	UND	2,00
4.4	Subactividad 4.4	HIDRANTE T-M JH PVC 4 PULG-INSTALADO	UND	1,00
4.5	Subactividad 4.5	ESTRUCTURA Y CUBIERTA BANCO SUPLENTE EN TUBERIA GALV.REDONDA 2 PULG. Y TEJA PLANA POLICARBONATO 10 MM.	M2	45,55



4.6	Subactividad 4.6	BANCA EN CONCRETO PREFABRICADA TIPO MIO 5 CON ACABADO EN PINTURA EPOXICA COLOR GRIS INCLUYE INSTALACIÓN	UND	30,00
4.7	Subactividad 4.7	PARQUE INFANTIL TIPO CUERDAS CIRCULAR	UND	1,00
4.8	Subactividad 4.8	PARQUE INFANTIL TIPO BOSQUE ENCANTADO	UND	1,00
4.9	Subactividad 4.9	SILLA PLASTICA BIO STADIUM-INSTALADA	UND	18,00
5	ACTIVIDAD No 5	PINTURA Y ACABADOS		
5.1	Subactividad 5.1	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE PISOS Y MUROS	M2	607,71
5.2	Subactividad 5.2	RESANE Y PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE - INCLUYE APLICACIÓN	M2	511,26
5.3	Subactividad 5.3	PINTURA EPÓXICA SOBRE MURO - INCLUYE APLICACIÓN	M2	293,22
5.4	Subactividad 5.4	PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE PARA PISO INSTALADA	M2	143,44
6	ACTIVIDAD No 6	CUBIERTA		
6.1	Subactividad 6.1	CUBIERTA EN TEJA SINTRASLAPO TIPO STANDING SEAM	M2	215,85
6.2	Subactividad 6.2	CANAL METALICA LAMINA GALVANIZADA CAL.18 DE 0.20X0.20 M.	M	29,20
6.3	Subactividad 6.3	CIELORRASO EN LAMINA PVC CON ESTRUCTURA DE SOPORTE DE 1 PULG. CAL.26-INCLUYE CORNIZA E INSTALACION	M2	79,62
7	ACTIVIDAD No 7	CERRAMIENTO Y ELEMENTOS METÁLICOS		
7.1	Subactividad 7.1	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL. 12 HUECO 2*2 PULG.-INCLUYE INSTALACION	M2	288,90
7.2	Subactividad 7.2	CERRAMIENTO CANCHA EN MALLA DE NYLON-INCLUYE INSTALACION	M2	349,56
7.3	Subactividad 7.3	REPARACION REJILLA ANGULO MET.2X1/4PULG	M	2,26
7.4	Subactividad 7.4	PORTON TUBERIA GALVANIZADA DE 2-3 PULG. Y MALLA ESLABONADA CAL.12 HUECO 2*2 PULG.-INCLUYE ORNAMENTACION E INSTALACION	M2	5,74
7.5	Subactividad 7.5	PUERTA MET. ENTAMBORADA LAMINA CAL. 18	M2	4,00
8	ACTIVIDAD No 8	PISOS		
8.1	Subactividad 8.1	MORTERO DE NIVELACION 1:3 E=0.05 M.	M2	699,43
8.2	Subactividad 8.2	MALLA ELECTROSOLDADA 3MM. 0.15*0.15 M.INCLUYE INSTALACION	M2	400,53



8.3	Subactividad 8.3	PLACA DE PISO CONCRETO 3000 PSI E=0.12 M-INCLUYE CONSTRUCCION	M2	989,49
8.4	Subactividad 8.4	SUBBASE GRANULAR PARA PEATONALES PARQUE-INCLUYE INSTALACION Y COMPACTACION	M3	148,42
8.5	Subactividad 8.5	PISO EN CAUCHO EPDM PARA EXTERIORES E=0.04 M. INCLUYE INSTALACION	M2	290,06
8.6	Subactividad 8.6	LOSETA DE CONCRETO TOPEROLES 0.40*0.40*0.06 M. INCLUYE INSTALACION	M2	13,03
8.7	Subactividad 8.7	LOSETA PREFABRICADA DE CONCRETO LISA 0.40*0.40*0.06 M. TIPO A-50 INSTALADA	M2	555,99
8.8	Subactividad 8.8	LOSETA DE CONCRETO 6 RALLAS 0.40*0.40*0.06 M.- INCLUYE INSTALACION	M2	130,41
8.9	Subactividad 8.9	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.10*0.20*1.00 M.-INSTALADO CON TOPOGRAFIA	M	365,80
8.10	Subactividad 8.10	SARDINEL EN CONCRETO PREFABRICADO 3500 PSI 0.20*0.50*0.80 M.TIPO A-10-INCLUYE COLOCACION Y TOPOGRAFIA	M	403,38
8.11	Subactividad 8.11	SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO 3500 PSI TIPO RAMPA (A-70) DE 0.35*0.20*0.80 M.-INSTALADO CON TOPOGRAFIA	M	28,01
8.12	Subactividad 8.12	SARDINEL PREFABRICADO PIEZA DE EMPALME 0.50*0.30*0.20*0.20 M. INSTALADO	UND	12,00
8.13	Subactividad 8.13	PISO.EN GRANITO PULIDO	M2	80,21
8.14	Subactividad 8.14	BOLARDO EN HIERRO FUNDIDO M-63	UND	8,00
8.15	Subactividad 8.15	RAMPA EN LAMINA ALFAJOR O SIMILAR A=040 M. ACCESO PEATONAL INCLUYE INSTALACION	M	28,01
9	ACTIVIDAD No 9	JARDINERIA		
9.1	Subactividad 9.1	EMPRAIZAMIENTO CON MANÍ FORRAJERO - INSTALADO	M2	510,56
10	ACTIVIDAD No 10	INSTALACIONES ELECTRICAS		
10.1	Subactividad 10.1	ACOMETIDA ANTIFRAUDE CONCENTRICA (3*6+8)AWG.	M	32,00
10.2	Subactividad 10.2	TABLERO TRIFASICO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR-INCLUYE INSTALACION	UND	3,00
10.3	Subactividad 10.3	CAJA CS-274 SENCILLA - CONSTRUIDA	UND	28,00
10.4	Subactividad 10.4	EMPALME TIPO GEL 2*2/0 A 14-6 INCLUYE INSTALACION	UND	135,00
10.5	Subactividad 10.5	CANALIZACION EN TUBERIA PVC LISO DB 2*1 PULG.- INSTALADA	M	649,00
10.6	Subactividad 10.6	ACOMETIDA TABLERO 2#8+1#8+1#8T -INCLUYE INSTALACION	M	677,00
10.7	Subactividad 10.7	POSTE METALICO DE 2 PULG. H=4.00 M.INSTALADO	UND	36,00



10.8	Subactividad 10.8	PUNTO DE ALUMBRADO PARA PARQUE ACOMETIDA 15M - INCLUYE M.O.	UND	36,00
10.9	Subactividad 10.9	LUMINARIA STREET URBAN 8400LM 4000K LED 60W COMPLETA INSTALADA PARA ALUMBRADO PÚBLICO	UND	36,00
10.10	Subactividad 10.10	FOTOCELDA N/C PROTECCION DESCARGA 1000 VA. INSTALADA	UND	45,00
10.11	Subactividad 10.11	REFLECTOR LED METAL 200 W. Cw60°INSTALADO	UND	48,00
10.12	Subactividad 10.12	SUB-ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 2#12+1#12 AWG	M	177,00
10.13	Subactividad 10.13	DUCTO GALVANIZADO IMC DE 3/4 PULG.-INSTALADO	M	177,00
10.14	Subactividad 10.14	LUMINARIA TIPO LED 36W. 3200 LUMENES-60*60 CMS.100-240V.-6000K.-INCLUYE INSTALACION	UND	25,00
10.15	Subactividad 10.15	LAMPARA TIPO TORTUGA INCLUYE INSTALACION	UND	4,00
10.16	Subactividad 10.16	SENSOR DE MOVIMIENTO 180° ALUMBRADO 5 - INSTALADO	UND	7,00
10.17	Subactividad 10.17	SALIDA PUNTO ELECTRICO TUBERIA MT 1/2 PULG.- INCLUYE INSTALACION	UND	36,00
10.18	Subactividad 10.18	SALIDA PUNTO ELECTRICO-TOMACORRIENTE 110 V. - INCLUYE M.O.	UND	2,00
10.19	Subactividad 10.19	INTERRUPTOR SENCILLO CON CAJA-INTALADO	UND	1,00
10.20	Subactividad 10.20	TABLERO MONOFASICO DE 2 CIRCUITOS-INSTALADO	UND	1,00
11	ACTIVIDAD No 11	APARATOS HIDROSANITARIOS		
11.1	Subactividad 11.1	LAVAMANOS ANTIVANDALICO CON GRIFERIA E INSTALACION	UND	8,00
11.2	Subactividad 11.2	SANITARIO ANTIVANDALICO ECOCLEAN-INCLUYE INSTALACION	UND	7,00
11.3	Subactividad 11.3	KIT BAÑO DISCAPACITADOS -SANIT-LAVAMANOS Y SISTEMA DE APOYOS O BARRAS	UND	2,00
11.4	Subactividad 11.4	DUCHA CON LLAVE DE CORTE 1/2 PULG. ANTIVANDALICA-INCLUYE INSTALACION	UND	5,00
11.5	Subactividad 11.5	ORINAL BLANCO INSTITUCIONAL ANTIVANDALICA CON ACCESORIOS E INSTALACION	UND	5,00
11.6	Subactividad 11.6	DIVISION EN ACERO INOXIDABLE CAL. 20 AISI 304- INCLUYE INSTALACION	M2	23,83
11.7	Subactividad 11.7	PUERTA METALICA LAMINA COLL ROLLED CON MARCO CERRADURA	M2	11,88
12	ACTIVIDAD No 12	CASETA DE SERVICIO		
12.1	Subactividad 12.1	CASETA METALICA PREFABRICADA 2.00*2.00*2.00 M- INCLUYE INSTALACION	UND	1,00
12.2	Subactividad 12.2	PARQUE DE CALISTENIA GRECORROMANA PARA 12 USUARIOS -INCLUYE INSTALACION	UND	1,00

Centro Administrativo Municipal(CAM)
Cra. 24 Entre Calles 18 y 20 PBX: 8853156
Línea Gratuita Nacional 018000 977781
www.arauca-arauca.gov.co

Correo: contactenos@arauca-arauca.gov.co
Código Postal: 810001- Arauca - Arauca (Colombia)



PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	%	1,00%
PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	GL	
LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN		
CERTIFICADO DE RETIE	GL	
CERTIFICADO DE RETILAP	GL	

2.6.REGULATORIOS

- Constitución política de Colombia.
- Ley 80 de 1993.
- Ley 1150 de 2007.
- Decreto 1082 de 2015.
- Ley 9ª de 1989
- Decreto 1504 de 1998
- Ley 1562 de 2012, sistema de riesgos laborales.
- Ley 776 de 2002, sistemas generales de riesgos profesionales
- Ley 388 de 1997, que reglamenta el ordenamiento territorial en Colombia
- Ley 472 de 1998 como el medio procesal para la protección de los derechos e intereses colectivos.
- Decreto 1072 de 2015, OSHAS 18001 e ISO/DIS 45001. Normativa en Seguridad y Salud en el trabajo en Colombia.
- Norma Técnica de Calidad en la Gestión Pública NTCGP1000:2009.
- Ley 2056 de 2020.
- Normas técnicas colombianas NTC.
- Presupuesto de obra.
- Memoria de cantidades.
- Planos.
- Especificaciones técnicas.
- Procesos constructivos.
- Estudios técnicos.
- Análisis de Precios Unitarios - APU.
- Diagnóstico.
- Diseño Estructural.
- Diseño de instalaciones eléctricas.
- Topografía.
- Plan de manejo ambiental

2.7.ESTUDIO DE LA OFERTA



Teniendo en cuenta la relación modelo estratégico de abastecimiento según lo establecido por Colombia compra eficiente.

Teniendo en cuenta la relación de registros en las bases de datos de la Administración Municipal y el RUES (Registro único empresarial y social Cámaras de Comercio), se observa que existe pluralidad de oferta de establecimientos y/o personas y/o entidades que brinden los diferentes elementos que hacen parte del presente estudio.

ITEM	RAZON SOCIAL	NIT	UBICACIÓN
1	ABC EVOLUCIONES SAS	9005000451	ARAUCA
2	AGREGADOS J& J SAS	9010865370	ARAUCA
3	ARQUITECTURA E INGENIERIA ARAUCANA S.A.S	9007752322	ARAUCA
4	ASOCIADOS B&C S.A.S	9008674901	ARAUCA
5	BP&S COMPANY SAS	9003843901	ARAUCA
6	C&A INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S	9009334026	ARAUCA
7	CCS CONSTRUCCION CONSULTORIA Y SERVICIOS SAS	9006491619	ARAUCA
8	CML INGENIERIA Y CONSULTORIAS SAS	8340014572	ARAUCA
9	COINCO INGENIERIA Y SUMINISTROS S.A.S	9001494467	ARAUCA
10	CONSTRUCCION EMPRESA Y PROYECCIONES PARA EL DESARROLLO SAS	8340008929	ARAUCA
11	CONSTRUCCIONES CONSULTORIAS ASESORIA Y SUMINISTROS SAS. CONSUCONAS SAS.	9007432855	ARAUCA
12	CONSTRUCCIONES LACOL S.A.S	9007763887	ARAUCA
13	CONSTRUCCIONES SUMINISTROS Y CONSULTORIAS ORINOQUIA SAS	8002496818	ARAUCA
14	CONSTRUCTORA BRIMOS LTDA	8340010096	ARAUCA
15	CONSTRUCTORA DE LA ORINOQUIA SAS	9005466140	ARAUCA
16	CONSTRUCTORA EMINDUMAR S.A. EN LIQUIDACION	8000393210	ARAUCA
17	CONSTRUCTORA INSUR LIMITADA	8340002027	ARAUCA
18	CONSTRUCTORA M.D. LTDA	8340013915	ARAUCA
19	CONSTRUCTORA MCGS S.A.S.	9010925051	ARAUCA
20	CONSTRUCTORES & CONSULTORES SEMAING SAS	9006825183	ARAUCA
21	CONSTRUERE COLOMBIA SAS	9010320701	ARAUCA
22	CONSTRUIMOS VISION FUTURO SAS	9008577340	ARAUCA
23	CONSULTORIAS Y SUMINISTROS GOMEZ RINCON S.A.S	9004932582	ARAUCA
24	CONTROL CALIDAD & SERVICIOS S.A.S	9005759543	ARAUCA
25	CSC MIRANDA S.A.S	9000952578	ARAUCA
26	DISENOS EDIFICACIONES Y CONSULTORIA DE OBRAS CIVILES LIMITADA	9002138836	ARAUCA



**Municipio de
Arauca**

NIT. 800.102.504-0

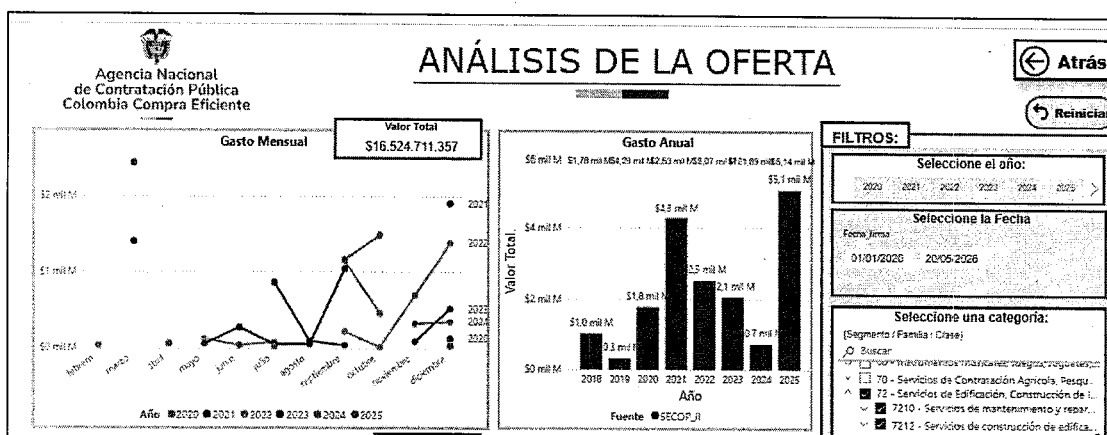
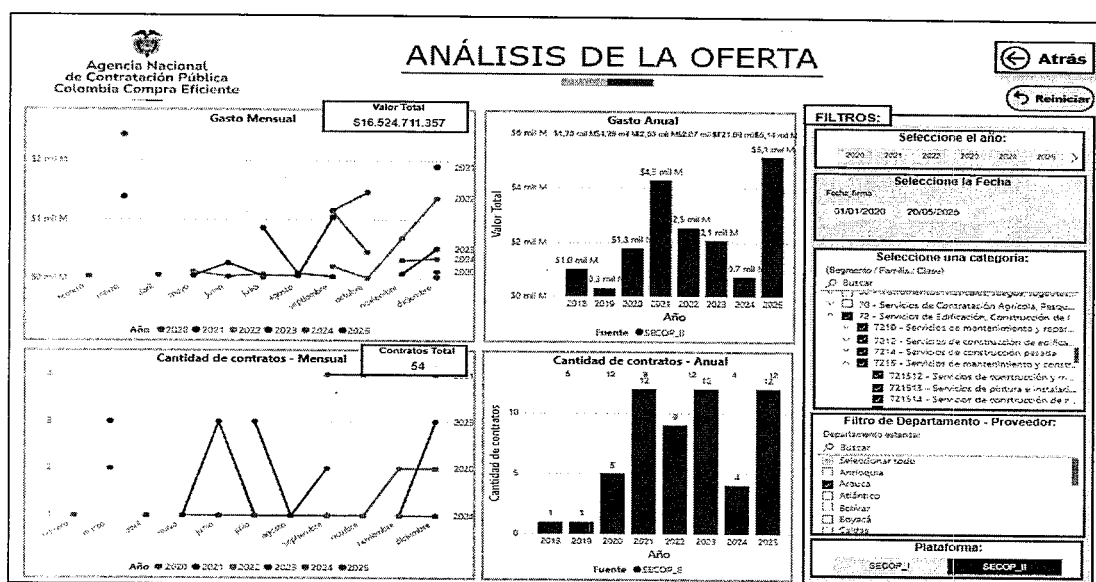
27	DISEÑO E INGENIERIA VIVAS SAS	9009079747	ARAUCA
28	E&T COMUNICACIONES Y SEGURIDAD SAS	9007861654	ARAUCA
29	E.C.C.I. SAS	8340005308	ARAUCA
30	EMPRESA ARAUCANA DE CONSTRUCCION EAC S.A.S	9004985938	ARAUCA
31	EMPRESA ASOCIATIVA DE TRABAJO SERVICIOS Y PROYECTOS DE INGENIERIA DE ARAUCA	9000397595	ARAUCA
32	EMPRESA DE SERVICIOS INTEGRALES Y ASOCIADOS S.A.S. EMSA ASOCIADOS	9000680799	ARAUCA
33	FERLECOL, SERVICIOS, LOGISTICA Y SUMINISTROS SAS	9010531272	ARAUCA
34	FUNDACION MORIAH	9004476099	ARAUCA
35	FUNDACION PRESENTE Y FUTURO	9004907225	ARAUCA
36	FUTURO O.N.G.	8340013211	ARAUCA
37	GRUPO ARION SAS	9005083563	ARAUCA
38	GRUPO SEGHO S.A.S	9010551945	ARAUCA
39	GRUPO TECHNOVAL SAS	9001980391	ARAUCA
40	GRUPOVI S.A.S	9007385580	ARAUCA
41	ICOL-C S.A.S INGENIERIA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCION	8340001559	ARAUCA
42	INCOS SAS	8340014296	ARAUCA
43	INGENIARCOS INGENIERIA ARQUITECTURA CONSULTORIA Y SUMINISTROS LTDA EN LIQUIDACION	9001398507	ARAUCA
44	INGENIERIA SERVICIOS Y SOLUCIONES R&C SAS	9004279826	ARAUCA
45	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIA NACIONAL SAS	9007106340	ARAUCA
46	INGENIERIA Y CONSTRUCTORES R&C SAS	9010269718	ARAUCA
47	INGENIEROS TECNICOS CONSTRUCTORES COLOMBIANOS LTDA	8200003894	ARAUCA
48	INNOVA INGENIERIA Y SUMINISTROS SAS	9008079762	ARAUCA
49	INTERNACIONAL DE CONSTRUCCIONES CONSULTORIAS Y SUMINISTROS S.A.S	8340014519	ARAUCA
50	INVERSIONES & ARQUITECTURA S.P.I SAS	9010547047	ARAUCA
51	INVERSIONES R.A S.A.S.	9000993796	ARAUCA
52	JMAT SOLUCIONES S.A.S	9010400031	ARAUCA
53	JMC SERVICIOS INTEGRADOS SAS	8340014581	ARAUCA
54	KAMBIAR COLOMBIA SAS - KAMBIACOL SAS	9000323702	ARAUCA
55	KILOMETRO SIETE S.A.S	9005272899	ARAUCA
56	LEYOS GROUP SAS	9009261821	ARAUCA
57	LLANO INVERSIONES PSR LTDA	9000279321	ARAUCA
58	MAG SOLUCIONES INTEGRALES SAS	9005921421	ARAUCA
59	MEG SAS	9008096591	ARAUCA
60	NEDA GOMEZ & CIA SAS	8340018400	ARAUCA



61	NEPAD SAS	9005865286	ARAUCA
62	PREFABRICADOS Y CONSTRUCCIONES DEL ORIENTE SAS EN LIQUIDACION	9007357963	ARAUCA
63	PROGRESO DESARROLLO INTEGRAL ARAUCANO SAS	9005171493	ARAUCA
64	PROMOTORA DE PROYECTOS Y BIENES LTDA CONSTRUBIEN LTDA	8340000582	ARAUCA
65	PROYECTAR Y CREAR INGENIERIA SAS	9008680222	ARAUCA

ANÁLISIS DE LA OFERTA – M.A.E

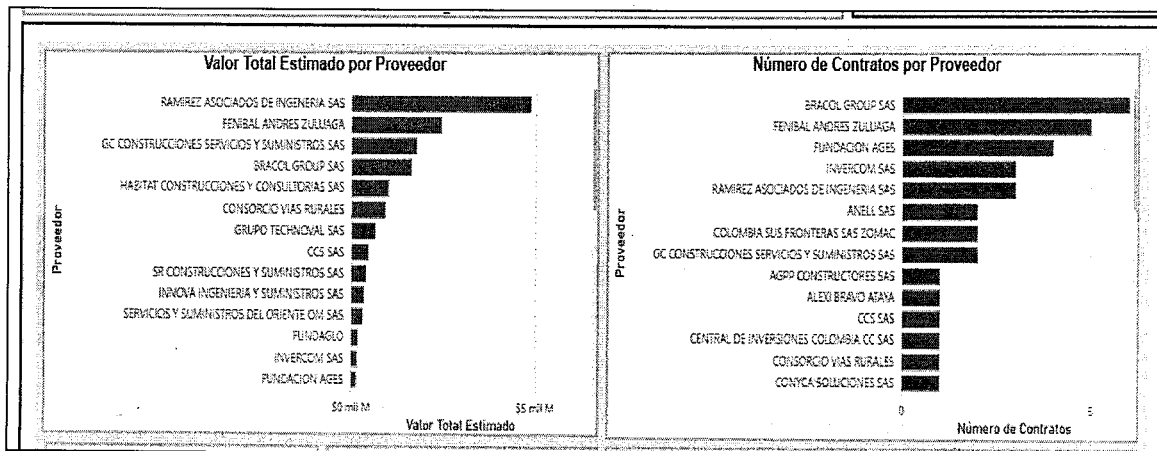
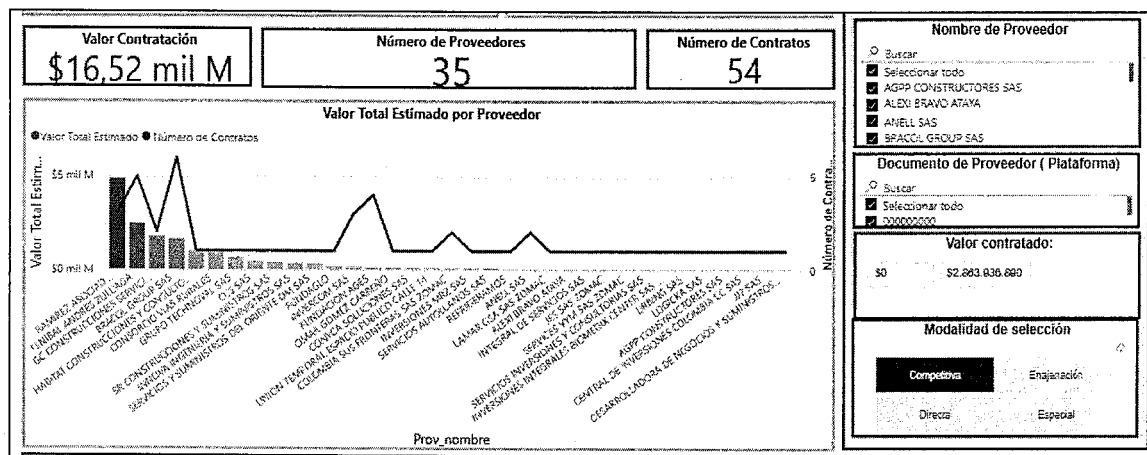
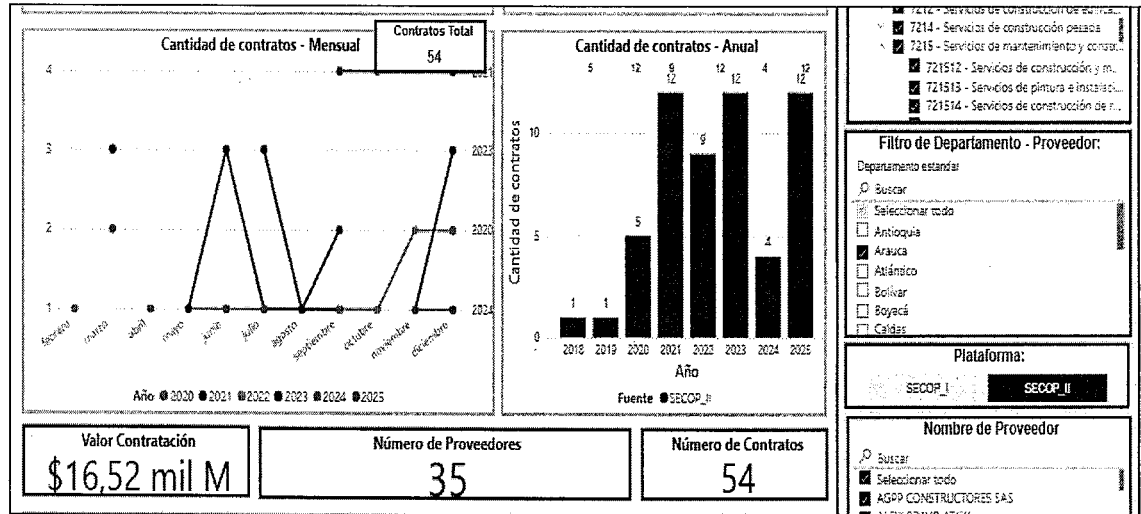
A continuación, se relaciona la evidencia de consulta realizada en la plataforma M.A.E. para cada segmento a nivel municipal. En la cual se evidencia valor de contratación, número de proveedores y cantidad de contratos realizados por EL MUNICIPIO DE Arauca y el departamento de Arauca desde el año 2020 a la fecha.

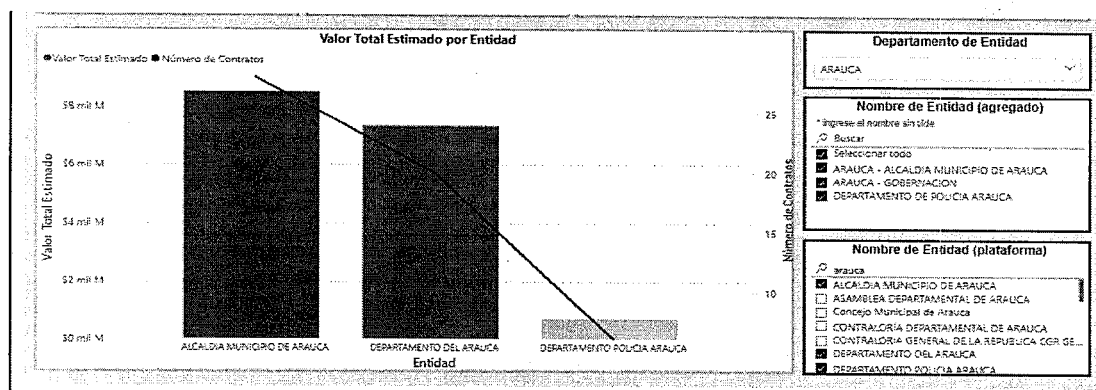
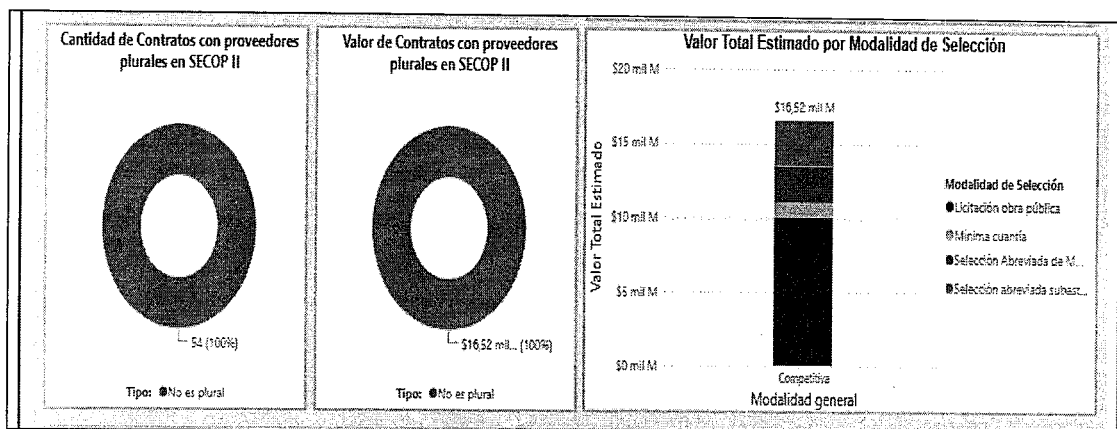




Municipio de
Arauca

NIT. 800.102.504-0





Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC								
Año	Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	2020			2021			2022
		Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	
2513 - Aeronaves								
2517 - Componentes y sistemas de transporte								1 \$14.000
2518 - Carrocerías y remolques					1 \$138.040.000	0,84%		
3010 - Componentes estructurales y formas básicas					1 \$89.999.990	0,54%		
7210 - Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones		3 \$627.010.356	3,79%		4 \$823.290.617	4,98%		2 \$163.341
7212 - Servicios de construcción de edificaciones no residenciales					1 \$195.026.361	1,10%		1 \$32.979
7214 - Servicios de construcción pesada		1 \$1.141.567.803	6,91%		2 \$1.264.321.362	7,65%		1 \$79.986
7215 - Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado		1 \$15.000.000	0,09%		2 \$128.466.299	0,78%		3 \$2.199.737
7612 - Eliminación y tratamiento de desechos								
7810 - Transporte de correo y carga					1 \$1.648.537.245	9,98%		1 \$36.006
Total		5 \$1.783.578.159	10,79%		12 \$4.288.581.874	25,95%		9 \$2.526.047

De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

La Agenda Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelantó el Proceso de Contratación respectivo.

AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA - COLOMBIA COMPRA EFICIENTE -
Subdirección de Estudios de Mercado y Abastecimiento Estratégico (EMAE)

<https://www.colombiacompra.gov.co/>

informacion.ema@colombiacompra.gov.co



Centro Administrativo Municipal(CAM)
Cra. 24 Entre Calles 18 y 20 PBX: 8853156
Línea Gratuita Nacional 018000 977781
www.arauca-arauca.gov.co
Correo: contactenos@arauca-arauca.gov.co
Código Postal: 810001- Arauca - Arauca (Colombia)



Municipio de
Arauca

NIT. 800.102.504-0

2.8. ANÁLISIS FINANCIERO DEL SECTOR QUE OFRECE LOS BIENES O SERVICIOS

De conformidad con el Decreto 342 de 2019 expedido por el Departamento Nacional de Planeación y la Resolución No. 465 de 2024 "Por la cual se adopta la versión -4- de los Documentos Tipo para los procesos de selección de licitación de obra pública del sector de infraestructura de transporte y se deroga la Resolución 240 de 2020" expedida por la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente, estarán determinados según lo establecido en los Documentos tipo para los procesos de selección de licitación de obra pública de infraestructura social, los indicadores financieros para el presente proceso serán los determinados en la Matriz 2 – Indicadores Financieros y Organizaciones de los Documentos Tipo para los procesos de selección de licitación de obra pública de infraestructura de transporte.

2.8. ESTUDIO DE LA DEMANDA

Se realiza la consulta de procesos a nivel nacional en la página de SECOP, para determinar la demanda de las actividades a comprar del cual es objeto el presente análisis.

Formulario de información general para la contratación pública.

Información general

Proyecto del proceso: 11.005.2024

Moneda: CONSTRUCCIÓN DE VÍA EN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LA CARRETERA DE DESDE LA CALLE 14 HASTA EL CAÑO CIEGO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

Descripción: CONSTRUCCIÓN DE VÍA EN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LA CARRETERA DE DESDE LA CALLE 14 HASTA EL CAÑO CIEGO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

Relaciones asociadas a procesos: SI / No

ID proceso: COT180051804748

Clasificación del bien o servicio

Código UNEPSC: 72141000 - Servicios de construcción de autopistas y carreteras

Lista asociada de códigos UNEPSC:

- 72111000 - Drenaje
- 72111700 - Puentes, jardines y banquetas
- 72122000 - Muros
- 72121400 - Luminaria de calles, cruceros y avenidas
- 72121700 - Materiales de construcción de caminos y carreteras

Plan anual de adquisiciones

¿Es una adquisición del PAO? SI / No

PAO: 2024

Medio y modo de adquisición: El Municipio de Arauca es un ente territorial que en el marco de sus competencias adelanta la gestión para la prestación de servicios públicos y privados, el desarrollo físico social la conservación, el ordenamiento, protección y uso del territorio económico y bienestar mediante acciones que incluyen los recursos públicos. Para lo cual se cuenta con personal competente y todos los recursos de tecnología que propicien la participación ciudadana dentro del marco de la planeación, la evaluación y control que garantizan el cumplimiento continuo de la calidad de vida de sus habitantes y el arraigo de su cultura. Y todo el Municipio de Arauca mediante la implementación de políticas de gestión y desarrollo se presenta a convertirse en un espacio de desarrollo como comunidad basada en los principios democráticos y del estado social participativo que promuevan el bienestar y genere confianza en sus habitantes.

Valor total estimado de adquisiciones: \$ 551.545.111 COP

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNEPSC	Descripción	Tipo	Forma de los recursos	Valor total estimado	Unidad de contratación
38107000	CONSTRUCCIÓN DE VÍA EN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LA CARRETERA DE DESDE LA CALLE 14 HASTA EL CAÑO CIEGO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.	Localidad pública	Regular	551.545.111 COP	UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA



Proceso = MIO -> Proceso de Aprobación -> Estudios -> Pliegos

Información general

Información general | Configuración | Cuestionario | Evaluación | Documentos del Proceso | Documentos de la oferta | Prevenciones

Número del proceso: 11-015-2023

Nombre: MEJORAMIENTO DE LA MOVILIDAD Y ADECUACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO EN EL BARRIO LAS CHORRERAS DEL MUNICIPIO DE ARAUCA

Descripción: MEJORAMIENTO DE LA MOVILIDAD Y ADECUACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO EN EL BARRIO LAS CHORRERAS DEL MUNICIPIO DE ARAUCA

Relacional con otro proceso: SI - No

ID Único: C01.8005.517001

Alcaldía Municipio de Arauca

Clasificación del bien o servicio: Código UNSPAC: 7214109 - Servicios de construcción de autopistas y carreteras

Lista adicional de códigos UNSPAC: 7214106 - Servicios de construcción y mantenimiento y pavimentación de infraestructura

Plan anual de adquisiciones: ¿Es una adquisición del PAA? SI - No

Objeto: El Municipio de Arauca es un ente territorial que en el marco de sus competencias asignadas le permite para la prestación de servicios públicos y servicios al desarrollo tiene como la competencia la urbanística, el control territorial, proyectar, hacer el desarrollo económico y sostenible mediante acciones que fortalezcan las finanzas públicas. Para ello se requiere un personal competente y capaz de implementar de manera eficiente las acciones que permitan garantizar la sostenibilidad de la prestación de los servicios públicos y servicios al desarrollo. El Municipio de Arauca mediante la implementación de acciones de gestión y desarrollo se propone a garantizar la sostenibilidad de la prestación de los servicios públicos y servicios al desarrollo mediante acciones basadas en los principios de eficiencia y de inclusión social participativa que aporte valor a los habitantes y genere confianza en sus habitantes.

Valor total estimado de adquisiciones: 3.867.380.000 COP

Código UNSPAC	Descripción	Tipo	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Unidad de contratación
7214109 <td>MEJORAMIENTO DE LA MOVILIDAD Y ADECUACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO EN EL BARRIO LAS CHORRERAS DEL MUNICIPIO DE ARAUCA<td>Edificación pública (Obras nuevas)<td>Regulada<td>3.867.380.000 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td></td></td>	MEJORAMIENTO DE LA MOVILIDAD Y ADECUACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO EN EL BARRIO LAS CHORRERAS DEL MUNICIPIO DE ARAUCA <td>Edificación pública (Obras nuevas)<td>Regulada<td>3.867.380.000 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td></td>	Edificación pública (Obras nuevas) <td>Regulada<td>3.867.380.000 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td>	Regulada <td>3.867.380.000 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td>	3.867.380.000 COP <td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td>	UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA

Información del contrato

Proceso = COT -> Cuestionario -> Estudios -> Pliegos

Información general

Información general | Configuración | Cuestionario | Evaluación | Documentos del Proceso | Documentos de la oferta | Prevenciones

Número del proceso: 11-014-2023

Nombre: CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO DE LOS EJES DE MOVILIDAD EN LA CARRERA 24 Y CALLE 70 EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA

Descripción: CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO DE LOS EJES DE MOVILIDAD EN LA CARRERA 24 Y CALLE 70 EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA

Relacional con otro proceso: SI - No

ID Único: C01.8005.517010

Alcaldía Municipio de Arauca

Clasificación del bien o servicio: Código UNSPAC: 7214110 - Servicios de construcción y mantenimiento y pavimentación de infraestructura

Lista adicional de códigos UNSPAC:

Plan anual de adquisiciones: ¿Es una adquisición del PAA? SI - No

Objeto: El Municipio de Arauca es un ente territorial que en el marco de sus competencias asignadas le permite para la prestación de servicios públicos y servicios al desarrollo tiene como la competencia la urbanística, el control territorial, proyectar, hacer el desarrollo económico y sostenible mediante acciones que fortalezcan las finanzas públicas. Para ello se requiere un personal competente y capaz de implementar de manera eficiente las acciones que permitan garantizar la sostenibilidad de la prestación de los servicios públicos y servicios al desarrollo. El Municipio de Arauca mediante la implementación de acciones de gestión y desarrollo se propone a garantizar la sostenibilidad de la prestación de los servicios públicos y servicios al desarrollo mediante acciones basadas en los principios de eficiencia y de inclusión social participativa que aporte valor a los habitantes y genere confianza en sus habitantes.

Valor total estimado de adquisiciones: 2.778.798.000 COP

Código UNSPAC	Descripción	Tipo	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Unidad de contratación
7214110 <td>CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO DE LOS EJES DE MOVILIDAD EN LA CARRERA 24 Y CALLE 70 EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA<td>Edificación pública (Obras nuevas)<td>Regulada<td>2.778.798.000 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td></td></td>	CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO DE LOS EJES DE MOVILIDAD EN LA CARRERA 24 Y CALLE 70 EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA <td>Edificación pública (Obras nuevas)<td>Regulada<td>2.778.798.000 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td></td>	Edificación pública (Obras nuevas) <td>Regulada<td>2.778.798.000 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td>	Regulada <td>2.778.798.000 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td>	2.778.798.000 COP <td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td>	UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA

Información del contrato

Proceso = COT -> Proceso de Aprobación -> Estudios -> Pliegos

Información general

Información general | Configuración | Cuestionario | Evaluación | Documentos del Proceso | Documentos de la oferta | Prevenciones

Número del proceso: 11-007-2023

Nombre: VILLA MAURIS

Descripción: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN LAS URBANIZAS DEL BARRIO VILLA MAURIS, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

Relacional con otro proceso: SI - No

ID Único: C01.8005.470077

Alcaldía Municipio de Arauca

Clasificación del bien o servicio: Código UNSPAC: 7214100 - Servicios de construcción de autopistas y carreteras

Lista adicional de códigos UNSPAC: 7214100 - Servicios de construcción de caminos y carreteras

Plan anual de adquisiciones: ¿Es una adquisición del PAA? SI - No

Objeto: El Municipio de Arauca es un ente territorial que en el marco de sus competencias asignadas le permite para la prestación de servicios públicos y servicios al desarrollo tiene como la competencia la urbanística, el control territorial, proyectar, hacer el desarrollo económico y sostenible mediante acciones que fortalezcan las finanzas públicas. Para ello se requiere un personal competente y capaz de implementar de manera eficiente las acciones que permitan garantizar la sostenibilidad de la prestación de los servicios públicos y servicios al desarrollo. El Municipio de Arauca mediante la implementación de acciones de gestión y desarrollo se propone a garantizar la sostenibilidad de la prestación de los servicios públicos y servicios al desarrollo mediante acciones basadas en los principios de eficiencia y de inclusión social participativa que aporte valor a los habitantes y genere confianza en sus habitantes.

Valor total estimado de adquisiciones: 3.212.141.100 COP

Código UNSPAC	Descripción	Tipo	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Unidad de contratación
7214100 <td>CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN LAS URBANIZAS DEL BARRIO VILLA MAURIS, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA<td>Edificación pública<td>Regulada<td>3.212.141.100 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td></td></td>	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN LAS URBANIZAS DEL BARRIO VILLA MAURIS, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA <td>Edificación pública<td>Regulada<td>3.212.141.100 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td></td>	Edificación pública <td>Regulada<td>3.212.141.100 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td></td>	Regulada <td>3.212.141.100 COP<td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td></td>	3.212.141.100 COP <td>UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA</td>	UNIDAD DE CONTRATACIÓN ARAUCA

Información del contrato

Tipo: Obras

Justificación de la necesidad de contratación: Artículo 38, Ley 80 de 1993



Justificación de la Exigencia de Experiencia en Bienes y Servicios Adicionales Ajenos a la Infraestructura de Transporte

En estricto cumplimiento de la obligación legal y reglamentaria de motivar debidamente la exigencia de experiencia en bienes y servicios adicionales ajenos a la infraestructura de transporte —cuando dicha experiencia no se encuentra incorporada en las matrices sectoriales adoptadas por la Agencia Nacional—, resulta pertinente precisar y fundamentar lo siguiente:

El marco jurídico aplicable, particularmente lo dispuesto en el literal H del numeral 3.5.2 del Documento Base de Licitación Pública de Transporte, confiere a la Entidad la facultad expresa para requerir experiencia adicional, siempre que su exigencia obedezca a criterios técnicos y se encuentre debidamente soportada en los estudios previos. Esta facultad no constituye un acto discrecional ilimitado, sino una habilitación reglada que permite adecuar los criterios de selección a las particularidades y exigencias técnicas del objeto contractual, en armonía con los fines superiores de los Documentos Tipo y la protección del interés público.

Desde una perspectiva técnica y operativa, la inclusión de requisitos de experiencia en bienes y servicios adicionales —aunque clasificados como ajenos a la infraestructura de transporte— reviste singular importancia, en tanto que permite garantizar la idoneidad técnica y la capacidad integral del proponente para atender la totalidad de las obligaciones que emanan del contrato. Tal idoneidad se traduce en la acreditación de conocimientos, experticia y capacidades específicas en actividades complementarias que, si bien no constituyen el núcleo de la infraestructura de transporte, resultan esenciales para su adecuada ejecución, operación y puesta en funcionamiento.

La exigencia de esta experiencia adicional no se circunscribe a la verificación de una experiencia genérica en obras de infraestructura social, sino que implica la comprobación fehaciente de capacidades diferenciadas y técnicas especializadas que inciden de manera directa en la viabilidad técnica, la eficiencia en la ejecución y la calidad final de la obra. Por ejemplo, la experiencia en: Transporte y disposición de escombros, banca prefabricada, caseta metálica, y poste metálico; son factores críticos que pueden determinar el éxito o fracaso del proyecto, impactando directamente en la mitigación de riesgos, la optimización de tiempos y la reducción de costos asociados a la improvisación o la subcontratación ineficiente.

Asimismo, esta exigencia encuentra sustento en el principio de planeación y en la obligación de la Entidad Estatal de estructurar técnica y jurídicamente los pliegos de condiciones, garantizando que las condiciones exigidas a los proponentes respondan a las particularidades y necesidades reales del objeto contractual, en aplicación del principio de proporcionalidad consagrado en el marco normativo vigente. La verificación de estas capacidades especializadas resulta imperativa para asegurar la idoneidad integral del proponente, permitiendo identificar a aquellos oferentes que cuentan con la solvencia técnica y operativa suficiente para asumir la totalidad de las actividades requeridas, y no únicamente las de infraestructura.



Por otra parte, la inclusión de estas exigencias no constituye una carga desproporcionada o restrictiva para los proponentes, sino que materializa el deber legal de garantizar la ejecución cabal y oportuna del contrato, protegiendo el interés público y asegurando la adecuada utilización de los recursos del Estado. De esta manera, se propicia la selección objetiva de un contratista competente, minimizando la posibilidad de incumplimientos, sobrecostos o modificaciones contractuales que puedan derivarse de la falta de experticia en actividades críticas para la materialización integral del proyecto.

En tal sentido, es pertinente que el adjudicatario posea no solo la experiencia necesaria para la ejecución de la infraestructura principal, sino también la solvencia técnica para abordar las actividades complementarias indispensables para el éxito integral del proyecto.

Por consiguiente, la exigencia de experiencia en bienes y servicios adicionales ajenos a la infraestructura de transporte no solo cuenta con respaldo expreso en la normatividad vigente, sino que responde a un interés público superior, asegurando la selección de un contratista idóneo, competente e íntegro. Este enfoque garantiza la adecuada ejecución del contrato, la calidad de la obra, la protección del patrimonio público y la consecución de los fines esenciales del Estado, en estricto cumplimiento de los principios de legalidad, eficiencia, economía, transparencia y responsabilidad que rigen la contratación estatal.

JUSTIFICACIONES DE ACTIVIDADES ADICIONALES

Banca concreto prefabricada

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.5359926
Versión del contrato	4
Estado de contrato	Terminado
Fecha de generación del estado	6/09/2023 5:09:25 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Número del contrato	483-2023
Objeto del contrato	ADECUACIÓN ESCENARIO DEPORTIVO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA (OBRA FÍSICA)
Tipo de Contrato	Obra
¿Asociado a otro contrato?	☐ Sí ☒ No
Duración del contrato	5 Meses
Fecha de inicio de contrato	8/11/2023 4:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Fecha de terminación del contrato	5/11/2024 10:59:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Tiempo adicionales en días	0 días
Liquidación	☒ Sí ☐ No *
Fecha de inicio de liquidación	4/10/2024 12:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Fecha fin de liquidación	9/06/2025 6:00:00 PM (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Acta de liquidación	Acta de Liquidación Cta 483-2023
Obligaciones Ambientales	☐ Sí ☒ No *
Obligaciones pos consumo	☐ Sí ☒ No *
Reversión	☐ Sí ☒ No *



Municipio de
Arauca

NIT. 800.102.504-0

Información de la Entidad Estatal contratante			
 DEPARTAMENTO DEL ARAUCA COLOMBIA - Arauca *****			
Información del Proveedor contratista			
 CONSORCIO ESCENARIO DEPORTIVO AGROPECUARIO COLOMBIA - Arauca Número de documento 801750011			
Cuenta bancaria del proveedor			
Cuentas bancarias distintas por proveedor Cuenta bancaria de la unidad temporal			
Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
CONSORCIO ESCENARIO DEPORTIVO AGROPECUARIO			
Aprobación del contrato			
Aprobador - Proveedor Aprobado por: JESSICA LORENA PEREZ VILLAMIL Fecha de aprobación: 06/05/2023 11:54:43 AM (UTC-05:00 Bogotá, Colombia)			
Aprobador - Entidad Estatal Aprobado por: EDWIN YESID SANCHEZ BERRIOS Fecha de aprobación: 11/09/2023 5:08:40 PM (UTC-05:00 Bogotá, Colombia)			
Contrato Firmado: GDI_PGCNTR_515992L_Firmado			
Contrato en ejecución: GDI_PGCNTR_515992L_En ejecución			
Información del contrato			
Tipo de proceso: Licitación pública (Obra pública)			
Unidad de contratación: SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL			
Proceso de contratación: LP-03-03-2023			
Título de la oferta: CONSORCIO ESCENARIO DEPORTIVO AGROPECUARIO			
Cantidad del contrato: 2.505.563.917.29 COP			

	GOBERNACION DE ARAUCA										CÓDIGO						
	ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO DE OBRA No. 483 DE 2023										FR-GIN-06						
											FECHA DE EMISIÓN						
										26	7	2024					
										VERSIÓN 4							
INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO												CRONOLOGIA DEL CONTRATO					
CONTRATO DE OBRA No. 1:						483 DE 2023						FECHA DE INICIO:		06/11/2023			
OBJETO:						ADECUACION ESCENARIO DEPORTIVO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA (OBRA FISICA)						FECHA DE TERMINACION INICIAL:		06/04/2024			
VALOR CONTRATO PRINCIPAL:						\$ 2.505.563.917,29						FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1:		06/03/2024			
PLAZO DE EJECUCIÓN:						5 CINCO (05) MESES						PRORROGA No. 1 SUSPENSIÓN No. 1:		05/04/2024			
VALOR ANTICIPO:						\$						PRORROGA No. 2 SUSPENSIÓN No. 1:		05/05/2024			
CONTRATISTA:						CONSORCIO ESCENARIO DEPORTIVO AGROPECUARIO IV JESSICA LORENA PEREZ VILLAMIL						PRORROGA No. 3 SUSPENSIÓN No. 1:		05/07/2024			
INTERVENIENTE:						CONSORCIO INTERAGRO IV EDWIN YESID SANCHEZ BERRIOS						PRORROGA No. 4 SUSPENSIÓN No. 1:		05/06/2024			
No. CONTRATO INTERVENIENTE:						496 DE 2023						REINICIO No. 1:		02/09/2024			
UNIDAD EJECUTORA:						SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL						FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2:		24/09/2024			
												FECHA DE RESUMICIÓN No. 2:		24/10/2024			
												FECHA DE TERMINACIÓN:		05/11/2024			
												FECHA DE LA PRESENTE ACTA:		05/11/2024			
En el Municipio de Arauca, a los 05/11/2024, se reunieron: la señora JESSICA LORENA PEREZ VILLAMIL representante del CONSORCIO ESCENARIO DEPORTIVO AGROPECUARIO, en calidad de contratista, el Señor EDWIN YESID SANCHEZ BERRIOS representante del CONSORCIO INTERAGRO en calidad de Interventor Externo, el señor ANIEL PEDRAZA PINZON, Secretario de Educación Departamental y EDUAR PORTILLO RUEDA, como Supervisor de la Interventoría Externa para dejar constancia de la presente ACTA DE RECIBO FINAL DEFINITIVA del contrato de obra No. 483 del 2023, en la cual se consignaron las siguientes cantidades de obra ejecutadas y recibidas a satisfacción por la interventoría externa y la entidad contratante de acuerdo al informe final del interventor, visita técnica previa y memoria de cálculo de cantidades.																	
CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS SEGUN ACTA DE REVISIONES Y REVISIONES CONTRACTUALES No. 01												CANTIDADES EJECUTADAS ACUMULADAS ACTAS PREVIAS		CANTIDADES EJECUTADAS EN LA PRESENTE ACTA		CONDICIONES EJECUTADAS ACUMULADAS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL				
1.2.6	BASES PARA COMPLEMENTAR																
2.5.1	ASESORIA EN CONCRETO E-6 CM	M2	6,20	\$ 229.290,00	\$ 1.415.698,00	6,20	\$ 1.415.698,00	0,00	\$ 0,00	6,20	\$ 1.415.698,00						
2.5.2	BANCA PREFABRICADA EN CONCRETO DETALLADA	UND	14,00	\$ 1.511.977,70	\$ 21.167.687,80	14,00	\$ 21.167.687,80	0,00	\$ 0,00	14,00	\$ 21.167.687,80						
2.5.3	CONCRETO	M3	277,00	\$ 24.494,00	\$ 6.784.738,00	277,00	\$ 6.784.738,00	0,00	\$ 0,00	277,00	\$ 6.784.738,00						
3	ANILLOS Y CIRCULACIONES				\$ 29.798.368,00		\$ 29.798.368,00		\$ 0,00		\$ 29.798.368,00						
3.2	PRESURAMIENTOS																
3.3.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M7	88,13	\$ 6.817,70	\$ 599.818,41	88,13	\$ 599.818,41	0,00	\$ 0,00	88,13	\$ 599.818,41						
3.3.2	CLASIFICACION MANEJO DE MATERIAL COMO PROYUNDADEO PAJ	M3	77,38	\$ 45.897,00	\$ 3.548.796,16	77,38	\$ 3.548.796,16	0,00	\$ 0,00	77,38	\$ 3.548.796,16						
3.3.3	REVISIONES Y PROYECTOS DE REVISIONES																
3.3.3.1	REVISIONES Y PROYECTOS DE REVISIONES																

			ALCALDIA MUNICIPAL SECRETARÍA A.D.E.		OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE PRINCIPAL DEL CORREGIMIENTO DE PUENTE SOGAMOSO, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO WILCHES, SANTANDER						
			VALOR:		\$ 2.224.471.081,00			AVANCE FINANCIERO		04,02%	
					CANTIDADES ACTUALIZADAS					PARCIAL D1	
ITEM			DESCRIPCION		UND	VR. UNIT	CANTIDAD	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	
CAP. 3 MOBILIARIO GENERAL											
Servicios de suministro e instalación de mobiliario											
3.1	Suministro e instalación de punto de apoyo tipo para exterior en tapa en acero inoxidable 1x1 bullent				UND	\$ 5.138.163,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.2	Suministro e instalación de banca final en concreto de 3500 psi con acero de refuerzo fy = 420 mpa, acabado en concreto liso y a vista				M2	\$ 1.959.272,00	29,08	\$ 56.948.746,60	0,00	\$ 0,00	
3.3	Suministro e instalación de banca prefabricada en concreto reforzado tipo "onda"				UND	\$ 1.511.359,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.4	Suministro e instalación de estructura prefabricada en concreto reforzado tipo "onda" o similar				UND	\$ 2.204.140,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.5	Suministro e instalación de mesa en concreto reforzado tipo "onda" o similar				UND	\$ 2.743.863,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.6	Suministro e instalación de banca prefabricada en concreto reforzado tipo "onda" con espaldar "o" similar				UND	\$ 1.564.796,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.7	Suministro e instalación de banca prefabricada en concreto reforzado tipo "onda" sin espaldar "o" similar				UND	\$ 1.368.020,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.8	Suministro e instalación de gimnasio blanda en estructura tubular en acero terminado en pintura electrostática, incluye accesorios en acero inoxidable y anclaje en sitio, tipo Calabrita serie "TRX QDS"				UND	\$ 2.739.076,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.9	Suministro e instalación de gimnasio blanda en estructura tubular en acero terminado en pintura electrostática, incluye accesorios en acero inoxidable y anclaje en sitio, tipo Calabrita ECGYM o similar				UND	\$ 5.370.991,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.10	Suministro e instalación de gimnasio blanda en estructura tubular en acero terminado en pintura electrostática, incluye accesorios en acero inoxidable y anclaje en sitio, tipo Tímón ECGYM o similar				UND	\$ 5.519.615,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.11	Suministro e instalación de gimnasio blanda en estructura tubular en acero terminado en pintura electrostática, incluye accesorios en acero inoxidable y anclaje en sitio, tipo Tímón ECGYM o similar				UND	\$ 4.198.514,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.12	Suministro e instalación de gimnasio blanda en estructura tubular en acero terminado en pintura electrostática, incluye accesorios en acero inoxidable y anclaje en sitio, tipo Calabrita ECGYM o similar				UND	\$ 4.776.495,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.13	Suministro e instalación de Máquina Tumbler 1x1 OCGYM o similar, serie: detalle DC-92				UND	\$ 2.643.562,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.14	Suministro e instalación de mesa en estructura tubular en acero terminado en pintura electrostática con superficies prefabricadas en concreto reforzado tipo "onda" picnic				UND	\$ 6.484.173,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.15	Suministro e instalación de banco prefabricado en concreto reforzado con grabado según dibujo, incluye tipo con cimiento en sitio con concreto de 3500 psi con acero de refuerzo fy=60000 PSI				UND	\$ 5.328.991,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.16	Detalle módulo comercializado				UND	\$ 13.214.142,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.17	Suministro e instalación de Juegos infantiles Maraca, Colmena Sillas ref. grupo 4 años o similar				UND	\$ 127.049.281,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	
3.18	Suministro e instalación de Juegos de columpio tradicional ref. grupo 4 años o similar				UND	\$ 12.278.629,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	

Centro Administrativo Municipal(CAM)
Cra. 24 Entre Calles 18 y 20 PBX: 8853156
Línea Gratuita Nacional 018000 977781
www.arauca-arauca.gov.co
Correo: contactenos@arauca-arauca.gov.co
Código Postal: 810001- Arauca – Arauca (Colombia)



**Municipio de
Arauca**

NIT. 800.102.504-0

Objeto del contrato	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL SECTOR BARRANCONES ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE ARAUCA DEPARTAMENTO DE ARAUCA
Entidad Contratante	Alcaldía municipio de Arauca
ITEM 6.9	CARGUE MECANICO TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS

3- NUMERO DE PROCESO: LP-TA-001-2024	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LAS VEREDAS NAPOLES Y PIÑALITO, EN EL MUNICIPIO DE TAME EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA
Entidad Contratante	Alcaldía municipio de Tame
ITEM 14	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)

4- NUMERO DE PROCESO: 1L-015-2019	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN VÍAS URBANAS EN PAVIMENTO RÍGIDO DE LA COMUNA 1, SECTOR LIBERTADORES, CABAÑAS DEL RIO, MIRAMAR Y COMUNA 3, SECTOR PRIMERO DE ENERO EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.
Entidad Contratante	Alcaldía municipio de Arauca
ITEM 8	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS

5- NUMERO DE PROCESO: LP-SIV-001-2018	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	CONSTRUCCIÓN DE LA DOBLE CALZADA CALI - YUMBO, TRAMO (GECOLSA - DAPA) 1.5 KM MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI.
Entidad Contratante	Alcaldía municipio de Cali



ITEM 7	TRANSPORTES ACARREO ASFALTO VOLUMEN COMPACTO ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS

6- NUMERO DE PROCESO: LP-DO-SRN-003-2019	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA RÍO PEREIRA - SAN JUAN DEL CESAR, RUTA 4902 - BUENAVISTA - PARADERO (CUESTECITAS), RUTA 8801, INCLUYE PASO POR SAN JUAN DEL CESAR, RUTA 49GJB Y ACCESO A ALBANIA, RUTA 88GJ02, DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 19	Transporte de materiales provenientes de la excavación

7- NUMERO DE PROCESO: IP-DT-RIS-005-2019	
Modalidad de selección de contratista	Mínima Cuantía
Objeto del contrato	HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO DEL INVIAS A TRAVES DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN LAS VIAS A CARGO DE LA TERRITORIAL RISARALDA (PRODUCTO VIA ATENDIDA POR EMERGENCIA
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 2	Transporte de materiales provenientes de derrumbes

8- NUMERO DE PROCESO: SA-MC-DT-HUI-003-2023	
Modalidad de selección de contratista	Minima Cuantia
Objeto del contrato	HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED TERCIAARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL HUILA
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 14	Transporte de Mezclas asfálticas, bases, y subbases granulares



**Municipio de
Arauca**

NIT. 800.102.504-0

--

9- NUMERO DE PROCESO: LP N. 005-2021	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
Entidad Contratante	MUNICIPIO DE FORTUL
ITEM 2	Transporte de materiales provenientes de la excavación

10- NUMERO DE PROCESO: SA-MC-DT-CUN-012-2023	
Modalidad de selección de contratista	Mínima cuantía
Objeto del contrato	OBRAS PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS DE LAS RUTAS 40CN01, SECTOR EL PORTAL - EL ANTOJO PR 0+000 al PR 11+150 Y 40CNB, SECTOR PUENTE REAL - CAQUEZA - EL TABLON PR 28+
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 24	Transporte de materiales provenientes de la excavación

11- NUMERO DE PROCESO: LP-DEO-SGI-057-2024	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	GESTIÓN VIAL INTEGRAL DEL CORREDOR BRICEÑO - TUNJA - SOGAMOSO: RUTA 55, TRAMO 5501, SECTOR VILLAPINZÓN - PEAJE ALBARRACÍN - VENTAQUEMADA - INICIO VARIANTE TUNJA, DEL PR 74+071 al PR 120+872 (SECTOR 1); RUTA 62, TRAMO 62BY05, SECTOR LA Y - TIBASOSA - SOGAMOSO, DEL PR 0+000 AL PR 13+000 Y RUTA 62, TRAMO 6210, SECTOR LA Y - NOBSA - SOGAMOSO, DEL PR 0+000 AL PR 16+143 (SECTOR 2), EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y BOYACÁ
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 31	Transporte de materiales provenientes de la excavación
ITEM 32	Transporte de materiales provenientes de derrumbes



--

12- NUMERO DE PROCESO: LP-DEO-SMCN-054-2024	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION Y/O MANTENIMIENTO Y/O ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DEL CORREDOR VIAL CARRETERA TRANSVERSAL CENTRAL DEL PACIFICO (QUIBDO-PEREIRA), LOCALIZADO EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHOCO Y RISARALDA
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 66	Transporte de materiales provenientes de la excavación
ITEM 67	Transporte de materiales provenientes de derrumbes

13- NUMERO DE PROCESO: LP-DTE-056-2021	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLANTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA “VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 57	Transporte de materiales provenientes de la excavación

14- NUMERO DE PROCESO: LP-DEO-SGI-019-2024	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	GESTIÓN Y MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DEL ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA: RUTA 70, TRAMO 7010 CÚCUTA - PUENTE INTERNACIONAL SIMÓN BOLÍVAR; RUTA 55, TRAMO 5505 VIA AV 10 DE LOS PATIOS DEL PR 131+500 AL PR 140; TRAMO 5505B ANILLO VIAL OCCIDENTAL DE CÚCUTA; TRAMO 5507 VIA CÚCUTA - PUERTO SANTANDER DEL PR 0+000 AL PR 2+900 (conector de los dos anillos viales); TRAMO 55NSA ANILLO VIAL ORIENTAL DE CÚCUTA (SECTOR



**Municipio de
Arauca**

NIT. 800.102.504-0

	1); MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS Y ATENCIÓN DE OBRAS DE EMERGENCIA DE LAS RUTAS 70, TRAMO 7009 SARDINATA - CÚCUTA; TRAMO 70NSA VARIANTE SARDINATA, (SECTOR 2); RUTA 70, TRAMO 7008 OCAÑA - SARDINATA (SECTOR 3); Y RUTA 70, TRAMO 7007 AGUACLARA - OCAÑA, (SECTOR 4).
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 46	Transporte de materiales provenientes de derrumbes

15- NUMERO DE PROCESO: LP-DEO-SMCN-017-2024	
Modalidad de selección de contratista	Licitación obra pública
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS Y EMERGENCIAS, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR DEL SUR, SANTANA - SAN MIGUEL Y EL CORREDOR PASTO - PISCICULTURA - EL PEPINO EN EL DEPARTAMENTOS DE NARIÑO Y PUTUMAYO
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 44	Transporte de materiales provenientes de la excavación
ITEM 45	Transporte de materiales provenientes de derrumbes

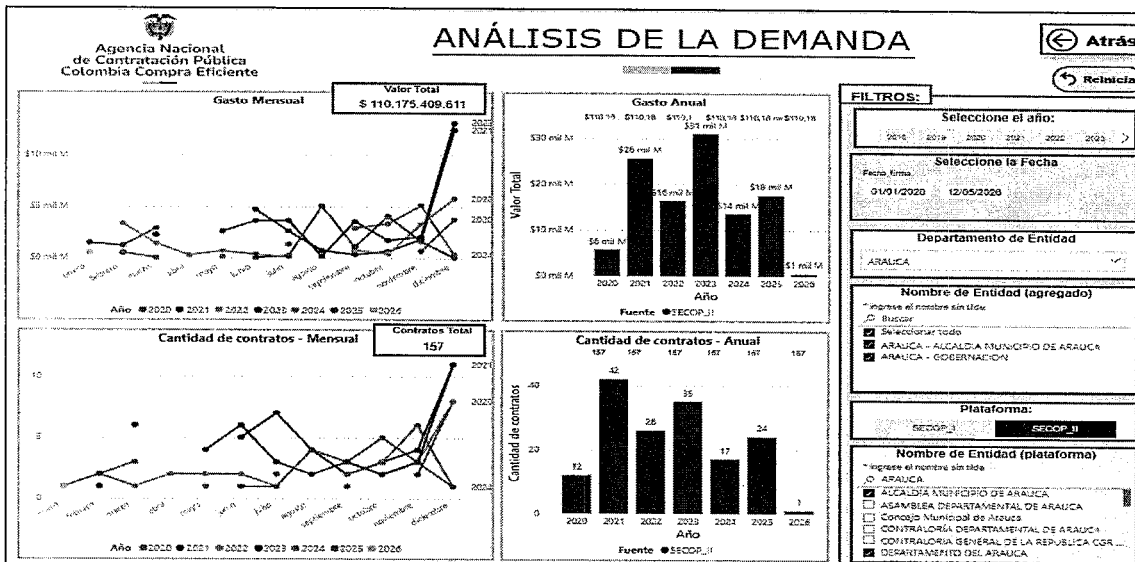
16- NUMERO DE PROCESO: SA-MC-DT-GUA-006-2023	
Modalidad de selección de contratista	Selección abreviada de Menor Cuantía
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIA DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
Entidad Contratante	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
ITEM 15	Transporte de materiales provenientes de la excavación



POSTE METALICO

CONTRATO DE OBRA No 290 DE 2015									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN ADECUACIÓN DEL POLIDEPORTIVO LAS CORCORAS, BARRIO LAS CORCORAS EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA DEPARTAMENTO DE ARAUCA					ACTA FINAL COMPENSADA				
CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL RENOVACIÓN CONCORDIAS					VALOR				
INTERVENIENTES: RA. ELIJIO JOSE GUARAN REARF					PLAZO				
UNIÓN TEMPORAL CONSULTORES C.I.D.					FECHA DE INICIO				
ALFONSO BERNALDINO GARCIA VALCARGAL SAMPEDRO					FECHA DE TERMINACIÓN				
PRESUPUESTO GENERAL					PRESENTE ACTA				
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNIT	CANT	VALOR TOTAL
10-22	ACOMETIDA 2X2 1/2 INCH DUCTO 2'	ML	70,00	131.151,00	9.180.570,00	70,00	9.300.870,00	70,00	651.300,00
10-23	ACOMETIDA 2X2 1/2 INCH DUCTO 2'	ML	480,00	246.553,00	118.315.440,00	480,00	93.828.481,47	341,00	31.705.631,80
10-24	ACOMETIDA 2X2 1/2 INCH DUCTO 2'	ML	250,00	425.210,00	106.302.500,00	250,00	425.210,00	250,00	106.302.500,00
10-25	ACOMETIDA 2X2 1/2 INCH DUCTO 2'	ML	275,00	58.114,00	16.081.350,00	275,00	58.114,00	275,00	16.081.350,00
10-26	ACOMETIDA 2X2 1/2 INCH DUCTO 2'	ML	4,00	2.107.524,00	8.430.096,00	4,00	2.107.524,00	4,00	8.430.096,00
10-27	CONECTOR DE TORNILLO PERFORADO 1/2 INCH	UNID	9,00	1.119.930,00	10.079.370,00	9,00	1.119.930,00	9,00	10.079.370,00
10-28	CONECTOR DE TORNILLO PERFORADO 1/2 INCH	UNID	120,00	43.218,00	5.186.160,00	120,00	43.218,00	120,00	5.186.160,00
10-29	CONECTOR DE TORNILLO PERFORADO 1/2 INCH	UNID	1,00	1.658.544,00	1.658.544,00	1,00	1.658.544,00	1,00	1.658.544,00
10-30	PUNTO ELECTRICO TOMA CORRIE 1/2 INCH	UNID	24,00	183.844,00	4.412.256,00	24,00	183.844,00	24,00	4.412.256,00
10-31	PUNTO ELECTRICO TOMA CORRIE 1/2 INCH	UNID	36,00	187.012,00	6.732.432,00	36,00	187.012,00	36,00	6.732.432,00
10-32	PUNTO ELECTRICO TOMA CORRIE 1/2 INCH	UNID	36,00	187.012,00	6.732.432,00	36,00	187.012,00	36,00	6.732.432,00
10-33	LUMINARIA TIPO BALA CEA TÍPICA RETILAP 2 X 2 1/2 INCH	UNID	20,00	429.562,00	8.591.240,00	20,00	429.562,00	20,00	8.591.240,00
10-34	LUMINARIA TIPO BALA CEA TÍPICA RETILAP 2 X 2 1/2 INCH	UNID	1,00	181.968,00	181.968,00	1,00	181.968,00	1,00	181.968,00
10-35	LUMINARIA TIPO BALA CEA TÍPICA RETILAP 2 X 2 1/2 INCH	UNID	15,00	442.738,00	6.641.070,00	15,00	442.738,00	15,00	6.641.070,00
10-36	LUMINARIA TIPO BALA CEA TÍPICA RETILAP 2 X 2 1/2 INCH	UNID	15,00	442.738,00	6.641.070,00	15,00	442.738,00	15,00	6.641.070,00
10-37	REFLECTOR METALICO 1000 W	UNID	13,00	646.742,00	8.408.846,00	13,00	646.742,00	13,00	8.408.846,00
10-38	REFLECTOR METALICO 1000 W	UNID	13,00	646.742,00	8.408.846,00	13,00	646.742,00	13,00	8.408.846,00
10-39	REFLECTOR METALICO 1000 W	UNID	1,00	796.233,00	796.233,00	1,00	796.233,00	1,00	796.233,00
10-40	LUMINARIA TIPO CAMBIA 200 W METALIC TÍPICA CERTIFICADA RETILAP	UNID	80,00	1.586.560,00	126.924.800,00	80,00	1.586.560,00	80,00	126.924.800,00
10-41	MANUTENCIÓN TORRE DE 25 MTS PINTURA EPOXICA	UNID	120,00	75.347,00	9.041.640,00	120,00	75.347,00	120,00	9.041.640,00
10-42	PUERTA A TIERRA CON MALLA Y VARELLAS	UNID	1,00	6.398.374,00	6.398.374,00	1,00	6.398.374,00	1,00	6.398.374,00
10-43	CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETE	UNID	1,00	8.775.000,00	8.775.000,00	1,00	8.775.000,00	1,00	8.775.000,00
10-44	CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETE	UNID	1,00	12.618.000,00	12.618.000,00	1,00	12.618.000,00	1,00	12.618.000,00
SUBTOTAL DEL CONTRATO DE OBRA					5.718.307.000,00				
LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN					64.886.000,00				
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL					37.182.000,00				
TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA					5.819.375.000,00				
TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA AJUSTADO AL PESO					5.819.375.000,00				
TOTAL PRESENTE ACTA FINAL COMPENSADA					5.819.375.000,00				
MENOR AMORTIZACIÓN ANTICIPO 50%					2.909.687.500,00				
VALOR TOTAL ACTA FINAL COMPENSADA					2.909.687.500,00				

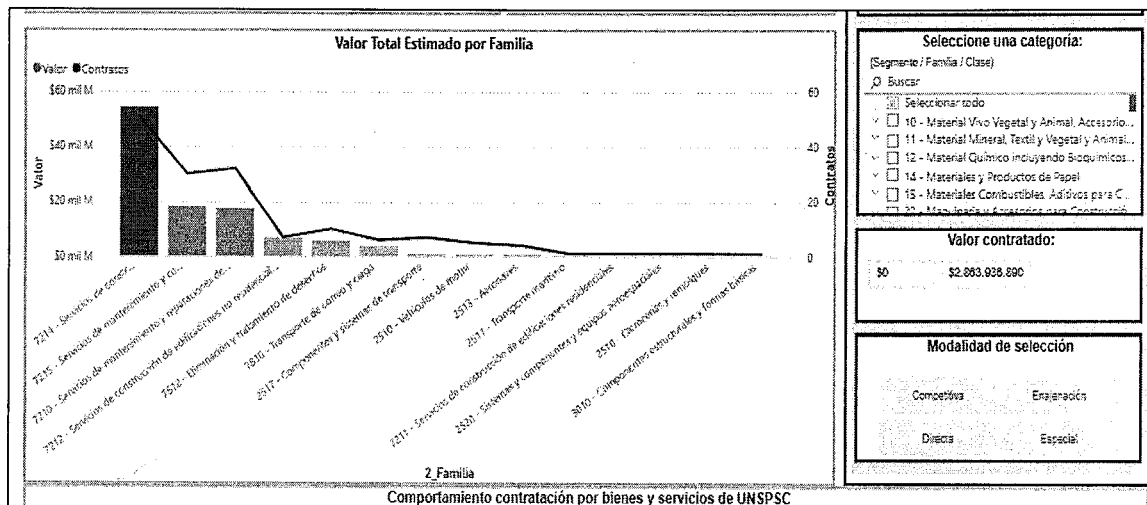
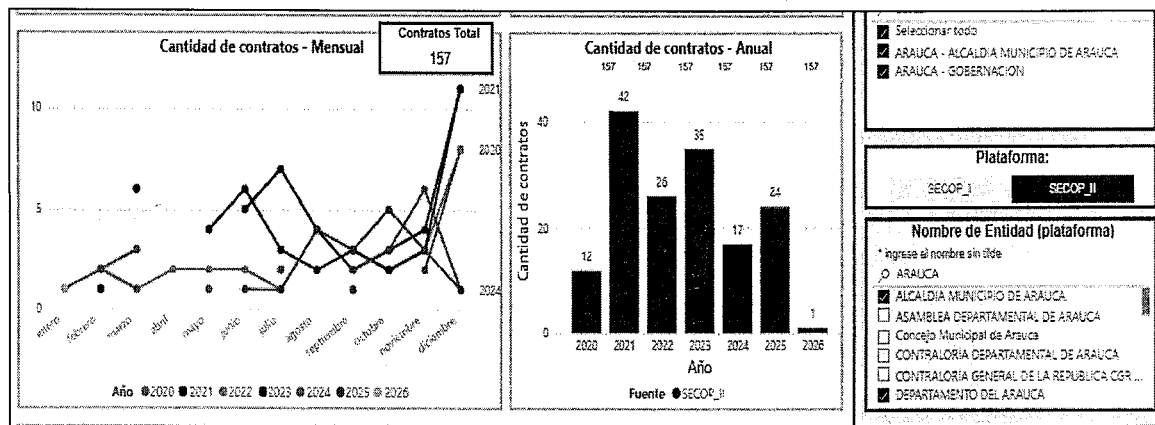
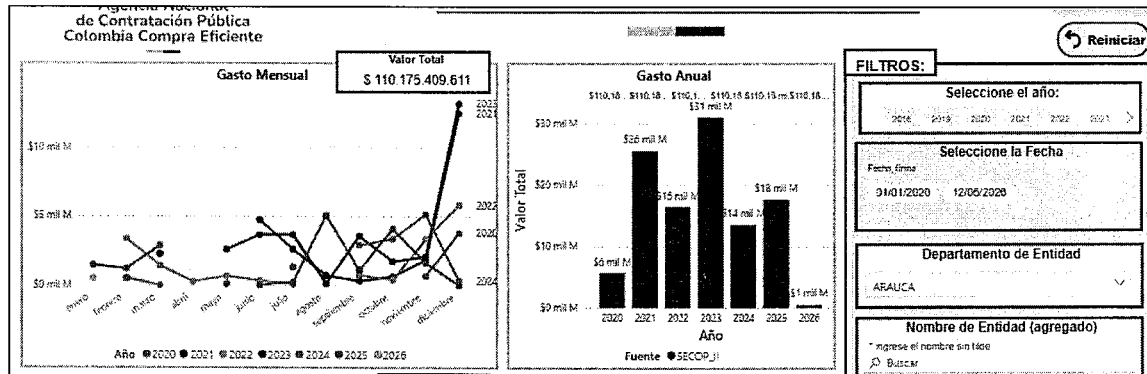
ESTUDIO DE LA DEMANDA MAE.





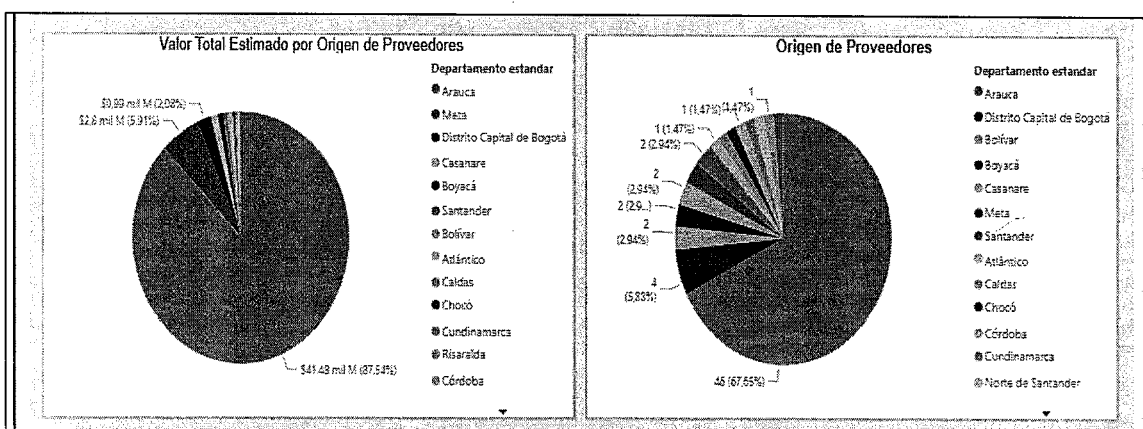
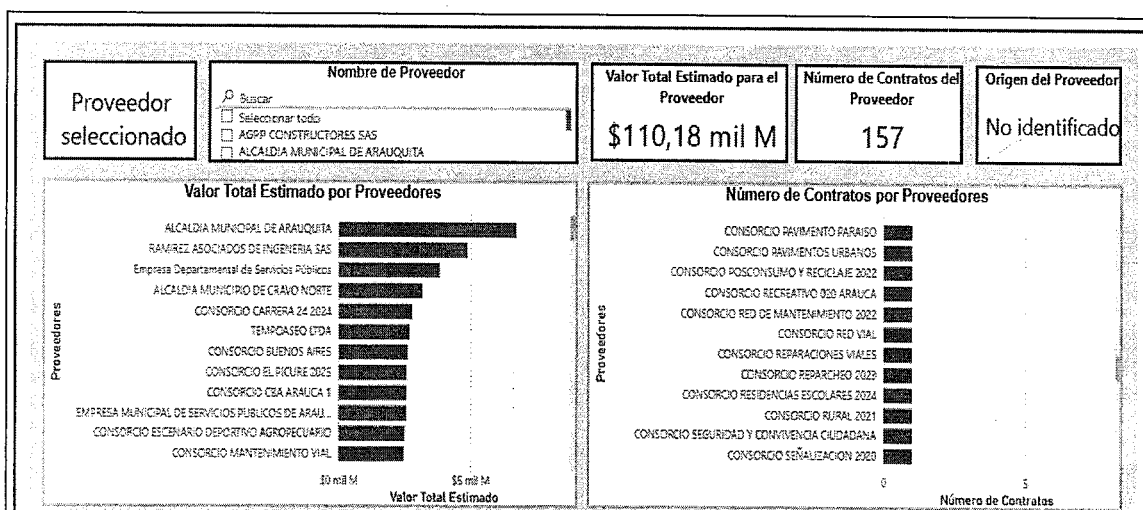
Municipio de
Arauca

NIT. 800.102.504-0





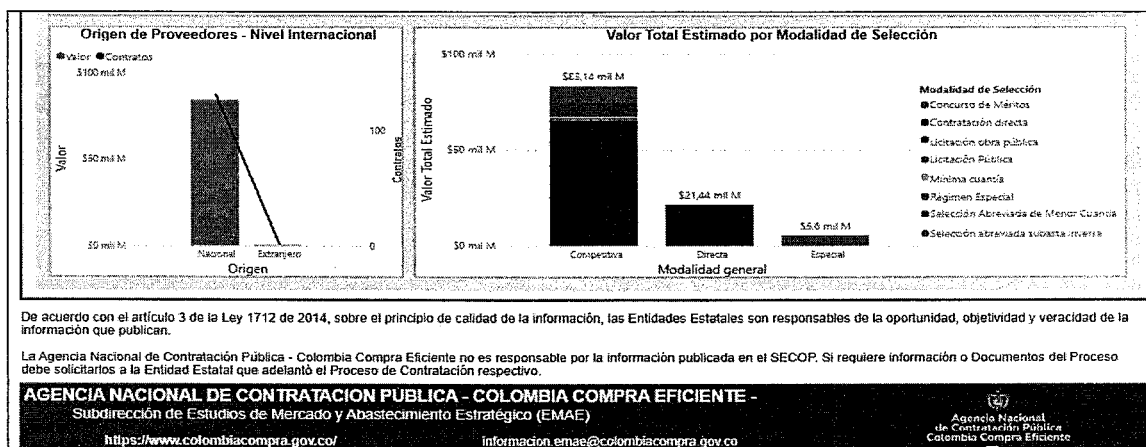
Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNPSC								
Año	Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	2022			2023			2024
		Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	
2022	7210 - Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones	1,25%	6	\$2.994.854.409	2,72%	4	\$1.537.273.187	1,40%
2022	7212 - Servicios de construcción de edificaciones no residenciales	0,03%	2	\$2.156.839.483	1,06%	2	\$3.540.518.462	3,21%
2022	7612 - Eliminación y tratamiento de desechos	0,63%	2	\$503.428.403	0,46%	2	\$3.172.171.928	2,88%
2022	7810 - Transporte de correo y carga	0,03%	2	\$1.507.930.508	1,37%	1	\$322.000.000	0,29%
2022	2517 - Componentes y sistemas de transporte	0,01%	3	\$318.674.133	0,20%			
2022	2510 - Vehículos de motor					1	\$0	0,00%
2022	2513 - Aeronaves					1	\$345.999.997	0,31%
2022	2511 - Transporte marítimo							
2022	7211 - Servicios de construcción de edificaciones residenciales							
2022	2520 - Sistemas y componentes y equipos aeroespaciales							
2022	2518 - Carrocerías y remolques							
2022	3010 - Componentes estructurales y formas básicas							
Total		14,87%	35	\$30.980.239.935	28,12%	17	\$13.648.749.206	12,30%





Municipio de
Arauca

NIT. 800.102.504-0



2.10. ANÁLISIS ECONÓMICO

Para el cálculo de los precios unitarios del proyecto la alcaldía municipal de Arauca dispone el estudio de mercado de la región, que fueron adoptados por la Secretaría de Infraestructura Municipal, a través de la base de datos de precios Unitarios de PRE – 2000 y que son utilizados para este tipo de obras, última actualización **MAYO 2026**. Cada una de las actividades del proyecto cuenta con un Análisis de Precio Unitario donde se relacionan los materiales, equipos-herramientas y mano de obra, presentado en costos directos (CD) y costos indirectos (CI).

2.11. CUADRO DE COSTOS

ÍTEM	ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
C	ADECUACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO Y RECREATIVO					
1	ACTIVIDAD No 1	PRELIMINARES				\$ 80.525.593,44
1.1	Subactividad 1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICA EDIFICACION	M2	5577,51	\$ 9.622,00	\$ 53.666.801,22
1.2	Subactividad 1.2	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA	M2	288,60	\$ 35.170,00	\$ 10.150.062,00
1.3	Subactividad 1.3	DESMONTE Y RETIRO DE GRAMA SINTÉTICA SUELTA DE FÚTBOL	M2	3034,72	\$ 1.625,00	\$ 4.931.420,00
1.4	Subactividad 1.4	DESMONTE DE PUERTA METÁLICA ENTAMBORADA	M2	4,00	\$ 24.291,00	\$ 97.164,00
1.5	Subactividad 1.5	DESMONTE DE BANCA DE CONCRETO TIPO PARQUE	UND	16,00	\$ 73.608,00	\$ 1.177.728,00
1.6	Subactividad 1.6	DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES	UND	3,00	\$ 306.253,00	\$ 918.759,00
1.7	Subactividad 1.7	RETIRO MANUAL DE TRITURADO SUELTO DE CANCHA SINTÉTICA	M3	60,70	\$ 61.340,00	\$ 3.723.338,00
1.8	Subactividad 1.8	LIMPIEZA MANUAL DE FILTRO DE DESAGÜE DE CANCHA SINTÉTICA	M2	140,76	\$ 28.216,00	\$ 3.971.684,16
1.9	Subactividad 1.9	DESMONTE DE CANAL EN LAMINA	M	29,20	\$ 8.273,00	\$ 241.571,60



1.10	Subactividad 1.10	DESMONTE DE SANITARIO-LAVAMANOS	UND	17,00	\$ 42.325,00	\$ 719.525,00
1.11	Subactividad 1.11	DESMONTE DE DUCHA	UND	5,00	\$ 42.325,00	\$ 211.625,00
1.12	Subactividad 1.12	DESMONTE DE ORINALES	UND	5,00	\$ 42.325,00	\$ 211.625,00
1.13	Subactividad 1.13	DESMONTES DE DIVISIONES	M2	23,83	\$ 21.162,00	\$ 504.290,46
2	ACTIVIDAD No 2	DEMOLICIONES				\$ 84.989.783,28
2.1	Subactividad 2.1	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO	M3	23,41	\$ 460.051,00	\$ 10.769.793,91
2.2	Subactividad 2.2	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO NO ESTRUCTURALES	M	769,18	\$ 46.005,00	\$ 35.386.125,90
2.3	Subactividad 2.3	DEMOLICION DE ENCHAPE	M2	287,43	\$ 23.079,00	\$ 6.633.596,97
2.4	Subactividad 2.4	DEMOLICION MANUAL DE PLACA EN CONCRETO(ANDEN) E=0.10 M.-INCLUYE TRASIEGO DE ESCOMBROS	M2	699,43	\$ 38.270,00	\$ 26.767.186,10
2.5	Subactividad 2.5	CARGUE MANUAL TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M3	91,30	\$ 59.508,00	\$ 5.433.080,40
3	ACTIVIDAD No 3	EXCAVACIÓN Y CONCRETOS				\$ 72.622.319,31
3.1	Subactividad 3.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD	M3	18,93	\$ 68.156,00	\$ 1.290.193,08
3.2	Subactividad 3.2	CONCRETO DE LIMPIEZA E= 0,05M. (SOLADO)	M2	175,64	\$ 78.281,00	\$ 13.749.274,84
3.3	Subactividad 3.3	CONCRETO PARA PEDESTAL 3000 PSI INCLUYE REFUERZO	M3	2,84	\$ 3.469.516,00	\$ 9.853.425,44
3.4	Subactividad 3.4	VIGA DE CIMENTACION 0.25X0.25 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE REFUERZO	M	144,45	\$ 208.331,00	\$ 30.093.412,95
3.5	Subactividad 3.5	CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADO PARA ZAPATA-INCLUYE INSTALACION	M3	8,44	\$ 2.089.575,00	\$ 17.636.013,00
4	ACTIVIDAD No 4	INSTALACIÓN DE MOBILIARIO URBANO				\$ 815.910.051,36
4.1	Subactividad 4.1	PISO EN GRAMA SINTETICA 50MM.INCLUYE INSTALACION Y DEMARCACION	M2	3.130,50	\$ 202.610,00	\$ 634.270.605,00
4.2	Subactividad 4.2	FILTRO O DRENAJE FRANCES DE 0.40*0.40 M.EN TUBERIA PVC CORRUGADA PERFORADA DE 6 PULG. -INCLUYE INSTALACION	M	39,26	\$ 247.401,00	\$ 9.712.963,26
4.3	Subactividad 4.3	PORTERIA DE FUTBOL 11 TUBO METAL.3PULG. INCLUYE ANCLAJE Y MALLA DE NYLON INSTALADA	UND	2,00	\$ 3.003.446,00	\$ 6.006.892,00
4.4	Subactividad 4.4	HIDRANTE T-M JH PVC 4 PULG-INSTALADO	UND	1,00	\$ 5.460.891,00	\$ 5.460.891,00
4.5	Subactividad 4.5	ESTRUCTURA Y CUBIERTA BANCO SUPLENTE EN TUBERIA GALV.REDONDA 2 PULG. Y TEJA PLANA POLICARBONATO 10 MM.	M2	45,55	\$ 694.522,00	\$ 31.635.477,10



**Municipio de
Arauca**

NIT. 800.102.504-0

4.6	Subactividad 4.6	BANCA EN CONCRETO PREFABRICADA TIPO MIO 5 CON ACABADO EN PINTURA EPOXICA COLOR GRIS INCLUYE INSTALACIÓN	UND	30,00	\$ 926.269,00	\$ 27.788.070,00
4.7	Subactividad 4.7	PARQUE INFANTIL TIPO CUERDAS CIRCULAR	UND	1,00	\$ 50.785.407,00	\$ 50.785.407,00
4.8	Subactividad 4.8	PARQUE INFANTIL TIPO BOSQUE ENCANTADO	UND	1,00	\$ 48.105.334,00	\$ 48.105.334,00
4.9	Subactividad 4.9	SILLA PLASTICA BIO STADIUM-INSTALADA	UND	18,00	\$ 119.134,00	\$ 2.144.412,00
5	ACTIVIDAD No 5	PINTURA Y ACABADOS				\$ 75.333.894,35
5.1	Subactividad 5.1	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE PISOS Y MUROS	M2	607,71	\$ 30.245,00	\$ 18.380.188,95
5.2	Subactividad 5.2	RESANE Y PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE - INCLUYE APLICACIÓN	M2	511,26	\$ 50.364,00	\$ 25.749.098,64
5.3	Subactividad 5.3	PINTURA EPÓXICA SOBRE MURO - INCLUYE APLICACIÓN	M2	293,22	\$ 74.450,00	\$ 21.830.229,00
5.4	Subactividad 5.4	PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE PARA PISO INSTALADA	M2	143,44	\$ 65.354,00	\$ 9.374.377,76
6	ACTIVIDAD No 6	CUBIERTA				\$ 59.097.051,21
6.1	Subactividad 6.1	CUBIERTA EN TEJA SINTRASLAPO TIPO STANDING SEAM	M2	215,85	\$ 218.915,00	\$ 47.252.802,75
6.2	Subactividad 6.2	CANAL METALICA LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 DE 0.20X0.20 M.	M	29,20	\$ 112.986,00	\$ 3.299.191,20
6.3	Subactividad 6.3	CIELORRASO EN LAMINA PVC CON ESTRUCTURA DE SOPORTE DE 1 PULG. CAL.26-INCLUYE CORNIZA E INSTALACION	M2	79,62	\$ 107.323,00	\$ 8.545.057,26
7	ACTIVIDAD No 7	CERRAMIENTO Y ELEMENTOS METÁLICOS				\$ 68.174.800,08
7.1	Subactividad 7.1	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL. 12 HUECO 2*2 PULG.-INCLUYE INSTALACION	M2	288,90	\$ 185.149,00	\$ 53.489.546,10
7.2	Subactividad 7.2	CERRAMIENTO CANCHA EN MALLA DE NYLON-INCLUYE INSTALACION	M2	349,56	\$ 22.280,00	\$ 7.788.196,80
7.3	Subactividad 7.3	REPARACION REJILLA ANGULO MET.2X1/4PULG	M	2,26	\$ 192.115,00	\$ 434.179,90
7.4	Subactividad 7.4	PORTON TUBERIA GALVANIZADA DE 2-3 PULG. Y MALLA ESLABONADA CAL.12 HUECO 2*2 PULG.-INCLUYE ORNAMENTACION E INSTALACION	M2	5,74	\$ 668.272,00	\$ 3.835.881,28
7.5	Subactividad 7.5	PUERTA MET. ENTAMBORADA LAMINA CAL. 18	M2	4,00	\$ 656.749,00	\$ 2.626.996,00
8	ACTIVIDAD No 8	PISOS				\$ 813.092.443,81
8.1	Subactividad 8.1	MORTERO DE NIVELACION 1:3 E=0.05 M.	M2	699,43	\$ 63.315,00	\$ 44.284.410,45



8.2	Subactividad 8.2	MALLA ELECTROSOLDADA 3MM. 0.15*0.15 M.INCLUYE INSTALACION	M2	400,53	\$ 10.173,00	\$ 4.074.591,69
8.3	Subactividad 8.3	PLACA DE PISO CONCRETO 3000 PSI E=0.12 M-INCLUYE CONSTRUCCION	M2	989,49	\$ 217.961,00	\$ 215.670.229,89
8.4	Subactividad 8.4	SUBBASE GRANULAR PARA PEATONALES PARQUE-INCLUYE INSTALACION Y COMPACTACION	M3	148,42	\$ 494.273,00	\$ 73.359.998,66
8.5	Subactividad 8.5	PISO EN CAUCHO EPDM PARA EXTERIORES E=0.04 M. INCLUYE INSTALACION	M2	290,06	\$ 650.938,00	\$ 188.811.076,28
8.6	Subactividad 8.6	LOSETA DE CONCRETO TOPEROLAS 0.40*0.40*0.06 M. INCLUYE INSTALACION	M2	13,03	\$ 215.368,00	\$ 2.806.245,04
8.7	Subactividad 8.7	LOSETA PREFABRICADA DE CONCRETO LISA 0.40*0.40*0.06 M. TIPO A-50 INSTALADA	M2	555,99	\$ 215.368,00	\$ 119.742.454,32
8.8	Subactividad 8.8	LOSETA DE CONCRETO 6 RALLAS 0.40*0.40*0.06 M.-INCLUYE INSTALACION	M2	130,41	\$ 215.368,00	\$ 28.086.140,88
8.9	Subactividad 8.9	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.10*0.20*1.00 M.-INSTALADO CON TOPOGRAFIA	M	365,80	\$ 54.053,00	\$ 19.772.587,40
8.10	Subactividad 8.10	SARDINEL EN CONCRETO PREFABRICADO 3500 PSI 0.20*0.50*0.80 M.TIPO A-10-INCLUYE COLOCACION Y TOPOGRAFIA	M	403,38	\$ 198.919,00	\$ 80.239.946,22
8.11	Subactividad 8.11	SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO 3500 PSI TIPO RAMPA (A-70) DE 0.35*0.20*0.80 M.-INSTALADO CON TOPOGRAFIA	M	28,01	\$ 161.720,00	\$ 4.529.777,20
8.12	Subactividad 8.12	SARDINEL PREFABRICADO PIEZA DE EMPALME 0.50*0.30*0.20*0.20 M. INSTALADO	UND	12,00	\$ 65.407,00	\$ 784.884,00
8.13	Subactividad 8.13	PISO.EN GRANITO PULIDO	M2	80,21	\$ 150.341,00	\$ 12.058.851,61
8.14	Subactividad 8.14	BOLARDO EN HIERRO FUNDIDO M-63	UND	8,00	\$ 376.439,00	\$ 3.011.512,00
8.15	Subactividad 8.15	RAMPA EN LAMINA ALFAJOR O SIMILAR A=040 M. ACCESO PEATONAL INCLUYE INSTALACION	M	28,01	\$ 566.217,00	\$ 15.859.738,17
9	ACTIVIDAD No 9	JARDINERIA				\$ 12.272.330,72
9.1	Subactividad 9.1	EMPRAIZAMIENTO CON MANÍ FORRAJERO - INSTALADO	M2	510,56	\$ 24.037,00	\$ 12.272.330,72
10	ACTIVIDAD No 10	INSTALACIONES ELECTRICAS				\$ 457.425.715,00
10.1	Subactividad 10.1	ACOMETIDA ANTIFRAUDE CONCENTRICA (3*6+8)AWG.	M	32,00	\$ 142.244,00	\$ 4.551.808,00
10.2	Subactividad 10.2	TABLERO TRIFASICO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR-INCLUYE INSTALACION	UND	3,00	\$ 889.996,00	\$ 2.669.988,00
10.3	Subactividad 10.3	CAJA CS-274 SENCILLA - CONSTRUIDA	UND	28,00	\$ 2.211.251,00	\$ 61.915.028,00



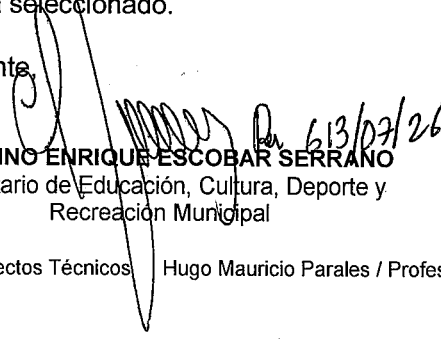
10.4	Subactividad 10.4	EMPALME TIPO GEL 2*2/0 A 14-6 INCLUYE INSTALACION	UND	135,00	\$ 100.162,00	\$ 13.521.870,00
10.5	Subactividad 10.5	CANALIZACION EN TUBERIA PVC LISO DB 2*1 PULG.-INSTALADA	M	649,00	\$ 58.285,00	\$ 37.826.965,00
10.6	Subactividad 10.6	ACOMETIDA TABLERO 2#8+1#8+1#8T -INCLUYE INSTALACION	M	677,00	\$ 71.223,00	\$ 48.217.971,00
10.7	Subactividad 10.7	POSTE METALICO DE 2 PULG. H=4.00 M.INSTALADO	UND	36,00	\$ 1.590.434,00	\$ 57.255.624,00
10.8	Subactividad 10.8	PUNTO DE ALUMBRADO PARA PARQUE ACOMETIDA 15M - INCLUYE M.O.	UND	36,00	\$ 391.749,00	\$ 14.102.964,00
10.9	Subactividad 10.9	LUMINARIA STREET URBAN 8400LM 4000K LED 60W COMPLETA INSTALADA PARA ALUMBRADO PÚBLICO	UND	36,00	\$ 2.842.722,00	\$ 102.337.992,00
10.10	Subactividad 10.10	FOTOCELDA N/C PROTECCION DESCARGA 1000 VA. INSTALADA	UND	45,00	\$ 74.240,00	\$ 3.340.800,00
10.11	Subactividad 10.11	REFLECTOR LED METAL 200 W. Cw60°INSTALADO	UND	48,00	\$ 1.503.039,00	\$ 72.145.872,00
10.12	Subactividad 10.12	SUB-ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 2#12+1#12 AWG	M	177,00	\$ 40.094,00	\$ 7.096.638,00
10.13	Subactividad 10.13	DUCTO GALVANIZADO IMC DE 3/4 PULG.-INSTALADO	M	177,00	\$ 54.993,00	\$ 9.733.761,00
10.14	Subactividad 10.14	LUMINARIA TIPO LED 36W. 3200 LUMENES-60*60 CMS.100-240V.- 6000K.-INCLUYE INSTALACION	UND	25,00	\$ 408.534,00	\$ 10.213.350,00
10.15	Subactividad 10.15	LAMPARA TIPO TORTUGA INCLUYE INSTALACION	UND	4,00	\$ 182.043,00	\$ 728.172,00
10.16	Subactividad 10.16	SENSOR DE MOVIMIENTO 180° ALUMBRADO 5 -INSTALADO	UND	7,00	\$ 191.945,00	\$ 1.343.615,00
10.17	Subactividad 10.17	SALIDA PUNTO ELECTRICO TUBERIA MT 1/2 PULG.-INCLUYE INSTALACION	UND	36,00	\$ 272.980,00	\$ 9.827.280,00
10.18	Subactividad 10.18	SALIDA PUNTO ELECTRICO-TOMACORRIENTE 110 V. - INCLUYE M.O.	UND	2,00	\$ 203.515,00	\$ 407.030,00
10.19	Subactividad 10.19	INTERRUPTOR SENCILLO CON CAJA-INTALADO	UND	1,00	\$ 53.133,00	\$ 53.133,00
10.20	Subactividad 10.20	TABLERO MONOFASICO DE 2 CIRCUITOS-INSTALADO	UND	1,00	\$ 135.854,00	\$ 135.854,00
11	ACTIVIDAD No 11	APARATOS HIDROSANITARIOS				\$ 65.415.603,63
11.1	Subactividad 11.1	LAVAMANOS ANTIVANDALICO CON GRIFERIA E INSTALACION	UND	8,00	\$ 835.259,00	\$ 6.682.072,00
11.2	Subactividad 11.2	SANITARIO ANTIVANDALICO ECOCLEAN-INCLUYE INSTALACION	UND	7,00	\$ 961.257,00	\$ 6.728.799,00
11.3	Subactividad 11.3	KIT BAÑO DISCAPACITADOS - SANIT-LAVAMANOS Y SISTEMA DE APOYOS O BARRAS	UND	2,00	\$ 2.527.988,00	\$ 5.055.976,00
11.4	Subactividad 11.4	DUCHA CON LLAVE DE CORTE 1/2 PULG. ANTIVANDALICA-INCLUYE INSTALACION	UND	5,00	\$ 633.977,00	\$ 3.169.885,00
11.5	Subactividad 11.5	ORINAL BLANCO INSTITUCIONAL ANTIVANDALICA CON ACCESORIOS E INSTALACION	UND	5,00	\$ 936.255,00	\$ 4.681.275,00
11.6	Subactividad 11.6	DIVISION EN ACERO INOXIDABLE CAL. 20 AISI 304-INCLUYE INSTALACION	M2	23,83	\$ 1.354.233,00	\$ 32.271.372,39



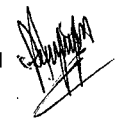
11.7	Subactividad 11.7	PUERTA METALICA LAMINA COLL ROLLED CON MARCO CERRADURA	M2	11,88	\$ 574.598,00	\$ 6.826.224,24
12	ACTIVIDAD No 12	CASETA DE SERVICIO				\$ 109.152.310,00
12.1	Subactividad 12.1	CASETA METALICA PREFABRICADA 2.00*2.00*2.00 M- INCLUYE INSTALACION	UND	1,00	\$ 18.278.910,00	\$ 18.278.910,00
12.2	Subactividad 12.2	PARQUE DE CALISTENIA GRECORROMANA PARA 12 USUARIOS -INCLUYE INSTALACION	UND	1,00	\$ 90.873.400	\$ 90.873.400,00
		COSTO TOTAL OBRA CIVIL CON A.I.U.				\$ 2.714.011.896,19
		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	%	1,00%		\$ 27.140.118,96
		PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	GL			\$ 54.577.292,00
		CERTIFICADO DE RETIE	GL			\$ 12.000.000,00
		CERTIFICADO DE RETILAP	GL			\$ 16.000.000,00
		LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN				\$ 40.207.583,65
		COSTO TOTAL DE OBRA				\$ 2.863.936.890,80

Del presente podemos establecer que una vez analizado el sector permite establecer criterios para escoger la mejor oferta económica, que presente la experiencia requerida para la entrega de los bienes y seleccione al contratista idóneo para suplir las necesidades, tanto para el cumplimiento de las políticas públicas establecidas y nos permite realizar el control de los recursos aportados por el Municipio, reduciendo el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado.

Atentamente,


AQUILINO ENRIQUE ESCOBAR SERRANO
Secretario de Educación, Cultura, Deporte y
Recreación Municipal


LISSETH TATIANA PAEZ RINCON
Secretaria de Infraestructura Municipal

Revisó Aspectos Técnicos Hugo Mauricio Paraes / Profesional Universitaria OIM 

Centro Administrativo Municipal(CAM)
Cra. 24 Entre Calles 18 y 20 PBX: 8853156
Línea Gratuita Nacional 018000 977781
www.arauca-arauca.gov.co
Correo: contactenos@arauca-arauca.gov.co
Código Postal: 810001- Arauca - Arauca (Colombia)