ANALISIS ECONOMICO DEL SECTOR

OBJETO:

**SUMINISTRO DE RECEBO PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE ANAPOIMA – CUNDINAMARCA**"

## I. ANÁLISIS DEL SECTOR

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082 de 2015 el MUNICIPIO procede a efectuar el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo.

### 1. Aspectos generales

El municipio de Anapoima requiere el suministro de recebo en boca de cantera para el mantenimiento de las vías urbanas y rurales del municipio, por lo tanto se requiere el material en boca de cantera y que esta esté a una distancia máxima de 20 Km a la redonda tomando como punto (0) cero el Palacio Municipal de Anapoima, dicho material será recogido por los vehículos del Municipio, con el fin de garantizar una oportuna entrega cuando lo requiera el Municipio.

Este material de excavación ofrece mayor conformación de las vías, debido a su consistencia, brinda firmeza en las mismas y permite que el transito tanto vehicular como peatonal tenga mayor fluidez disminuyendo los riesgos de accidentalidad por vías sin pavimentar y evita que el deterioro de las vías afecte de manera directa a los vehículos y a las personas que transitan por estas vías.

En cumplimiento al Plan de Desarrollo Municipal "Garantizar el mantenimiento rutinario de vías rurales mediante el suministro de recebo al 100%", el Municipio va a contratar el suministro de recebo común, B200, B400 y B600, con características adecuadas para el mantenimiento de las vías en afirmado del Municipio.

Concordante con lo anterior, el artículo 3 de la ley 80 de 1993 dispone que los servidores públicos al celebrar contratos y con la ejecución de los mismos, tendrán en consideración que las entidades buscan el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados.

Por ello y para dar cumplimiento a lo anterior la administración municipal de Anapoima Cundinamarca requiere el suministro de material granular (recebo) para mantener en buen estado las vías municipales y mejorar la movilidad del municipio.

En este orden de ideas, para el debido mantenimiento y mejoramiento de las vías urbanas y rurales, se requiere del suministro de recebo en boca de cantera.

### 2. Análisis Económico

La Administración Municipal decide seleccionar un proveedor de recebo que suministre el material en las condiciones adecuadas en boca de cantera o centro de acopio lo que permite al municipio adquirir mayor material con menos dinero debido a que el municipio asume el transporte del material y desplazamiento en las vías en mantenimiento.

Para tal efecto cuenta con una disponibilidad presupuestal de Ciento doce Millones de pesos ($112.000.000,00) M/CTE, respaldada con el Certificado de Disponibilidad presupuestal expedido por la secretaria de hacienda.

### 3. Análisis Internacional:

No es necesario dicho análisis por el objeto del contrato.

### 4. Análisis Técnico:

El recebo deberá estar libre de materiales vegetales, pedazos de arcilla y otras sustancias contaminantes, además será de naturaleza tal que al regarse y cilindrarse produzca una buena compactación formando así una plataforma firme y perfectamente adherida.

El material debe cumplir con los requisitos de la norma INVIAS.

La ubicación de la cantera o centro de acopio para el suministro del material tendrá una distancia máxima de 20 Km a la redonda, tomado desde el Palacio Municipal del municipio de Anapoima, con el fin de lograr la disponibilidad oportuna en la entrega del material cuando sea requerido por los entes del municipio.

Certificación periódica de la calidad del material suministrado.

El suministro de recebo en boca de cantera o centro de acopio ofrece las siguientes ventajas para la población urbana y rural del Municipio

a. Ofrece consistencia a las vías sin pavimentar
b. Este material de relleno, permite que las vías en mal estado tengan firmeza y puedan ser transitables tanto por peatones como vehículos.
c. Mejora la movilidad vehicular.
d. Debido a que el Municipio cuenta con volquetas y un doble troque adquiridos en el año 2016, para el transporte de material, se cargara el material en boca de cantera o centro de acopio para optimizar recursos, teniendo en cuenta que este parque automotor se adquirió en el año 2016 y la finalidad de su adquisición es transportar dicho material.

### 5. Análisis Legal

De acuerdo con la Ley 80 de 1993, el Art. 2 de la Ley 1150 de 2007, El Decreto reglamentario 1082 de 2015, la naturaleza del objeto y la cuantía, el proceso de selección será el de la selección abreviada de menor cuantía.

## II. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

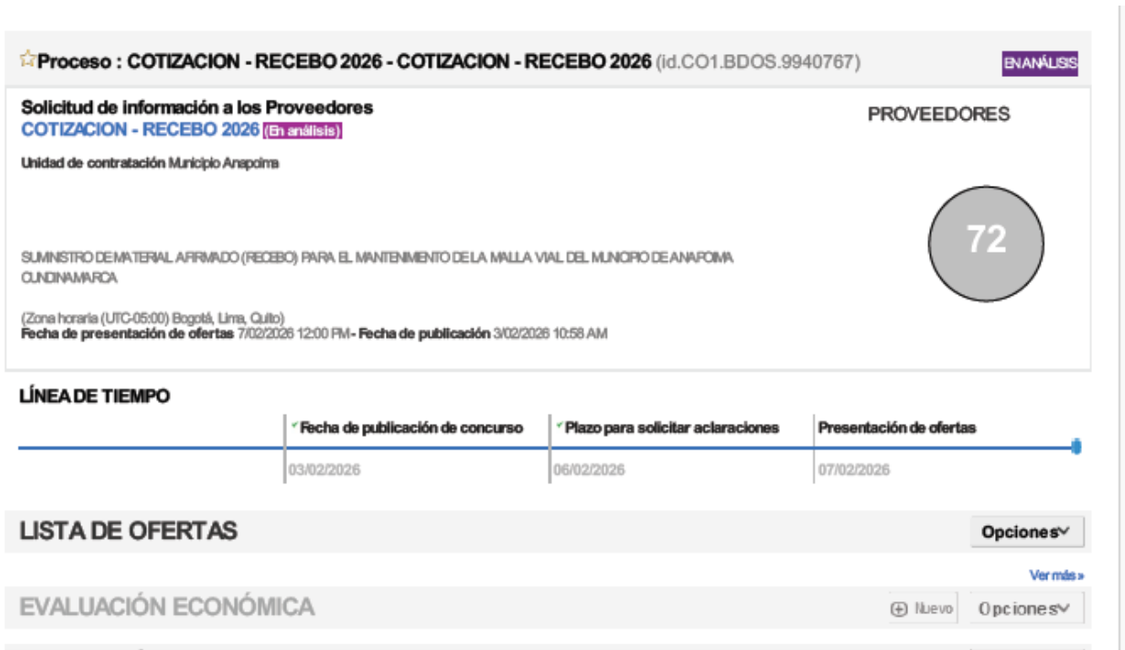
### 1. Adquisiciones Previas a la Entidad Estatal

La entidad estatal ha contratado durante años el suministro de recebo para el mantenimiento de las vías, utilizando la modalidad de contratar el suministro en boca de cantera siendo el Municipio quien asume el transporte lo que implica que el presupuesto alcance para una mayor cantidad de material, concluyendo que el suministro de recebo en boca de cantera es la opción más conveniente pues se optimizan los recursos.

En relación con las condiciones de la demanda en las cuales se ha adquirido en el pasado los servicios objeto del presente proceso, se recopilan e identifican los siguientes procesos y con los Municipios vecinos, así.

| Entidad Estatal | Referencia | Descripción | Fase actual | Fecha de publicación | Fecha de presentación de ofertas | Cuantía |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MUNICIPIO DE SANTANA | MS-IP-002-2026 | SUMINISTRO A MONTO AGOTABLE DE MATERIALES PARA MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ | Presentación de oferta | 11/02/2026 4:15 PM (UTC -5 horas) | 13/02/2026 5:45 PM (UTC -5 horas) | 49.000.000 COP |
| MUNICIPIO DE SAMACA | SA-MC-N° 001-2026 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta) | SUMINISTRO EN PLANTA, DE MATERIAL DE AFIRMADO (TIPO RECEBO COMUN) PARA EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ, BOYACÁ (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de | Presentación de oferta | 22/01/2026 6:03 PM (UTC -5 horas) | 26/01/2026 5:30 PM (UTC -5 horas) | 450.000.000 COP |
| MUNICIPIO DE PINCHOTE | MC-033-2025 | SUMINISTRO DE SUB-BASE GRANULAR PARA MANTENIMIENTO DE VIAS TERC | Fase de ofertas | 16/12/2025 2:13 PM (UTC -5 horas) | 18/12/2025 5:00 PM (UTC -5 horas) | 38.680.563,25 COP |
| UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA** | 240-UMNG-DIVCAD-2025 | ADQUISICIÓN DE MATERIALES E INSUMOS REQUERIDOS PARA EL PROYECTO INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DE UMNGBIO A PRODUCTORES DE FLORES PARA EL CONTROL BIOLÓGICO DE TETRANYCHUS URTICAE ACARI TETRANY | Presentación de oferta | 27/11/2025 6:41 PM (UTC -5 horas) | - | 40.685.938 COP |
| MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA | SASI-032-2025 (Presentación de oferta) | SUMINISTRO DE MATERIAL GRANULAR MENOR A 4", BAJO LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE, DESTINADO AL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE CUBARÁ, BOYACÁ (Presentación de oferta) | Presentación de oferta | 28/11/2025 11:14 AM (UTC -5 horas) | 1/12/2025 4:00 PM (UTC -5 horas) | 236.038.932,41 COP |
| MUNICIPIO DE SOTAQUIRA | MS-SAMC-007-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta) | CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ADOLFO MARIA JIMÉNEZ SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO DE SOTAQUIRÁ - BOYACÁ (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de of | Presentación de oferta | 19/11/2025 4:35 PM (UTC -5 horas) | 25/11/2025 3:00 PM (UTC -5 horas) | 62.353.137,84 COP |
| MUNICIPIO DE SIMIJACA1 | C.A. ESAL-006-2025 | "AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS, HUMANOS,LOGÍSTICOS Y FINANCIEROS PARA LLEVAR A CABO LA FERIA DE TRADICIÓN Y FUERZA "EXPOSICIÓN HOLSTEIN, AIRSHYRE Y CABALLOS DE TIRO PESADO" GARANTIZANDO LA | Presentación de oferta | 12/11/2025 9:43 PM (UTC -5 horas) | 14/11/2025 4:00 PM (UTC -5 horas) | 154.374.807,16 COP |
| MUNICIPIO DE ANSERMANUEVO | MA-MC-027-2025 | SUMINISTRO DE MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LAS VIAS TERCIARIAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE ANSERMANUEVO VALLE DEL CAUCA | Presentación de oferta | 10/11/2025 9:26 AM (UTC -5 horas) | 12/11/2025 6:00 PM (UTC -5 horas) | 9.984.000 COP |
| ALCALDIA MUNICIPAL DE ANDALUCIA VALLE DEL CAUCA | SASI-014-2025 (Presentación de oferta) | SUMINISTRO DE MATERIAL GRANULAR TIPO AFIRMADO PARA EL MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA MALLA VIAL URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ANDALUCÍA, INCLUYENDO LA ENTREGA EN LOS SITIOS DETER | Fase de ofertas | 7/11/2025 12:22 PM (UTC -5 horas) | 12/11/2025 5:00 PM (UTC -5 horas) | 480.974.600 COP |
| ALCALDIA DE BECERRIL CESAR | PCMC 020 2025 | SUMINISTRO DE MATERIAL DE RELLENO O AFIRMADO SIN CLASIFICAR. INCLUYE, CARGUE Y TRANSPORTE | Presentación de oferta | 28/10/2025 2:17 PM (UTC -5 horas) | 31/10/2025 8:00 AM (UTC -5 horas) | 39.000.000 COP |
| Empresa Social del Estado Hospital Departamental San Simon | CP-OP-001-2025 | ADECUACIÓN MENOR PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD EN LA SEDE PRINCIPAL Y/O CENTROS Y/O PUESTOS DE ESE HOSPITAL SAN SIMÓN DEL MUNICIPIO DE VICTORIA CALDAS | Fase de ofertas | 23/10/2025 7:00 PM (UTC -5 horas) | 10/11/2025 7:10 AM (UTC -5 horas) | 4.238.908.006 COP |
| UPTC | OC 425-2025-UPTC | SUMINISTRO DE RECEBO PARA LA ADECUACIÓN DE LA CANCHA DE TENIS DE CAMPO | Fase de ofertas | 13/10/2025 10:16 PM (UTC -5 horas) | - | 1.944.000 COP |
| MUNICIPIO DE LA UNION | SAMC-012-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta) | PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SAMC-012-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta) | Presentación de oferta | 9/10/2025 5:32 PM (UTC -5 horas) | 10/10/2025 4:00 PM (UTC -5 horas) | 398.460.385 COP |
| MUNICIPIO DE LA UNION | SAMC-009-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta) | PROCESO DE SELECCION ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SAMC-009-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta) | Presentación de oferta | 29/09/2025 6:00 PM (UTC -5 horas) | 1/10/2025 6:30 PM (UTC -5 horas) | 154.904.145 COP |
| ALCALDIA MUNICIPIO DE CUCAITA | MC-CMC-035-2025 | SUMINISTRO DE MATERIAL DE RECEBO PARA MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE CUCAITA POR MONTO AGOTABLE A PRECIOS UNITARIOS. | Presentación de oferta | 25/09/2025 12:06 PM (UTC -5 horas) | 2/10/2025 2:50 PM (UTC -5 horas) | 20.000.000 COP |
| MUNICIPIO DE SAMACA | SA-MC-N° 018-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta) | SUMINISTRO EN PLANTA, DE MATERIAL DE AFIRMADO (TIPO RECEBO COMUN) PARA EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ, BOYACÁ (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de | Presentación de oferta | 17/09/2025 6:30 PM (UTC -5 horas) | 19/09/2025 5:00 PM (UTC -5 horas) | 97.170.000 COP |
| INSTITUCION EDUCATIVA RURAL INDIGENA DE CARACTER OFICIAL ESPECIAL YACHAIKURY | Proceso No 009- 2025 Materiales de construcción | Suministro de arena, piedra, vigas y tablas de madera | Presentación de oferta | 8/09/2025 5:43 PM (UTC -5 horas) | - | 3.380.000 COP |
| MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ | SPOPM-CO-527-2025 | CONSTRUCCIÓN DE CELDA NÚMERO DOS PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADA EN LA VEREDA LA PRIMAVERA DEL MUNICIPIO DE VALLE DEL GUAMUEZ. | Presentación de oferta | 3/09/2025 6:41 PM (UTC -5 horas) | - | 1.659.032.371,53 COP |
| ALCALDIA MUNICIPIO DE LA VEGA CUNDINAMARCA | LP-011-2025 (Presentación de oferta) | SUMINISITRO MATERIALES PETREOS Y FERRETERIA (Presentación de oferta) | Presentación de oferta | 23/08/2025 11:47 AM (UTC -5 horas) | 16/09/2025 5:00 PM (UTC -5 horas) | 500.000.000 COP |
| ALCALDIA DE PAICOL HUILA | DHMP-IMC-SPOP-030 DE 2025 | SUMINISTRO DE MATERIAL DE RECEBO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL TERCIARIA DEL MUNICIPIO DE PAICOL HUILA | Fase de ofertas | 21/08/2025 10:52 PM (UTC -5 horas) | 28/08/2025 8:00 AM (UTC -5 horas) | 39.855.200 COP |

Con el fin de establecer el presupuesto oficial del proceso contractual, la Entidad en primera medida adelantó la solicitud de información a proveedores a través de la plataforma SECOP II, donde se incluyeron las especificaciones técnicas de cada uno de los elementos a adquirir por parte de la Entidad, asociados a la clasificación de los bienes y servicios de cada uno, por lo cual se remite dicha solicitud a los proveedores que cuenten con los códigos asociados, obteniendo como resultado el siguiente:




**III. ANÁLISIS DE LA OFERTA**

Revisada la contratación de los años inmediatamente anteriores se encontró que el suministro de recebo es un producto indispensable para el funcionamiento de la entidad y el cumplimiento de sus objetivos diarios, por ello se debe adelantar todos los años la respectiva contratación.

El Municipio tiene en cuenta la experiencia comprobada de haber realizado objetos contractuales similares.

En conclusión, se requiere que el contratista cuente con una experiencia suficiente para la realización del objeto contractual, referenciado en el presente proceso.

1. **Histórico de Compras, ¿Quién vende?, ¿Cuál es la dinámica de Producción, Distribución y entrega de bienes y servicios**?
   Existe en la Provincia del Tequendama varias canteras que pueden suministrar el material con las especificaciones requeridas.

Según el reporte de la Agencia Nacional Minera –ANM– en el departamento de Cundinamarca con corte al 12 de octubre de 2022, en el catastro minero se encontraban vigentes 964 títulos mineros, distribuidos en 110 municipios, con una extensión de 170.364 ha, lo que corresponde a un 7,5% de la extensión total2 del departamento.

Los municipios que para el corte de octubre de 2022 no contaban con asignación de títulos mineros en sus territorios son: Cachipay, Cota, Funza, Fúquene Tenjo, y Venecia.

En el departamento de Cundinamarca se explota materiales de arrastre y construcción, carbón, arcilla, esmeraldas, arena, demás concesibles (definidos explícitamente en el titulo minero), minerales de cobre, hierro, bario, zinc, hierro, calcita, mármol, sal, yeso, cuarzo, plomo, recebo, roca, caolín, gravilla, materiales pétreos, piedras precisos y aluminio, según la cantidad de títulos inscritos por material y su extensión.

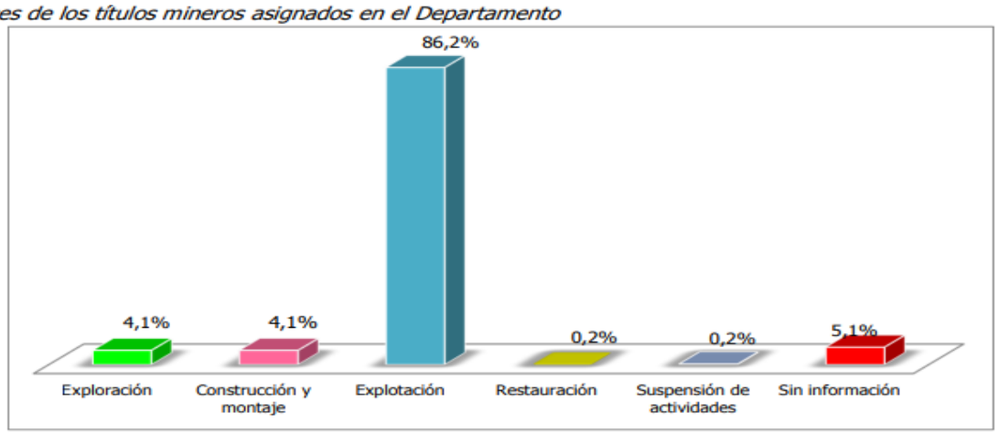
Consolidado de ilegalidad para el Departamento de Cundinamarca

| Clasificación de los títulos por material | Total títulos por materia | % por material en relación a la totalidad de títulos en el Departamento | Área (ha) del total de títulos por material | % en relación a la extensión total de los títulos en el Departamento | % en relación a la extensión total del Departamento |
|---|---|---|---|---|---|
| Recebo | 3 | 0,3% | 38,77 | 0,0% | 0,000 |
| Material Construcción | 356 | 36,9% | 40.292,88 | 23,7 | 0,018 |

Distribución provincial por materiales concesionados en el departamento de Cundinamarca, según los títulos mineros concesionados.

| Provincia | Material | total, títulos | Área (Ha) | Municipios |
|---|---|---|---|---|
| Alto Magdalena | Material de Construcción, Arrastre y Cantera | 67 | 6.215,2 | Nilo, Ricaurte, Girardot, Nariño, Guataquí, Tocaima, Agua De Dios, Jerusalén |
| Tequendama | Materiales de Construcción | 22 | 3.962,2 | Anapoima, Anolaima, Apulo, El Colegio, La Mesa, Quipile, san antonio del tequendama. |

*Fases de los títulos mineros asignados en el Departamento*




Fuente: Elaboración de la Contraloría de Cundinamarca, según datos de la ANM

| Provincia | explotaciones ilegales por provincia | explotaciones ilegales en el Departamento | Total municipios por provincia | Municipios |
|---|---|---|---|---|
| Ubaté | 230 | 34% | 4 | Cucunubá, Lenguazaque, Sutatausa, Tausa |
| Soacha | 136 | 20% | 2 | Soacha, Sibaté |
| Sabana Centro | 99 | 15% | 8 | Nemocón, Zipaquirá, Tocancipá, Chía, Sopó, Cogua, Gachancipá, Tabio |
| Almeidas | 33 | 5% | 3 | Chocontá, Machetá, Villapinzón |
| Tequendama | 26 | 4% | 10 | Anolaima, Tena, Cachipay, La Mesa, Quipile, San Antonio Del Tequendama, Anapoima, Apulo, El Colegio, Viotá |
| Bajo Magdalena | 24 | 4% | Sin definir | |
| Guavio | 23 | 3% | 4 | La Calera, Gachalá, Junín, Ubalá |
| Gualivá | 20 | 3% | 8 | Villeta, San Francisco, Albán, Sasaima, La Vega, Nocaima, Quebradanegra, Supatá |
| Rionegro | 18 | 3% | 6 | Pacho, Paime, Topaipí, San Cayetano, Villagómez, Yacopí |
| Sumapaz | 14 | 2% | 8 | Silvania, Cabrera, Pandi, Pasca, |
| Alto Magdalena | 12 | 2% | 3 | Girardot, Jerusalén, Tocaima |
| Bajo Magdalena | 11 | 2% | 3 | Caparrapí, Puerto Salgar, Guaduas |

El DANE, explica que la economía mejora, pero el empleo no porque "estamos creciendo en actividades económicas que no tienen un alto encadenamiento productivo y, por lo tanto, no son multiplicadores de empleo". Por eso resulta clave generar incentivos para seguir diversificando la economía y exportar más; así como reducir la dependencia de los ingresos petroleros y sectores con bajo valor agregado. De hecho, en el mes de diciembre de 2023, el IPC registró una variación de 9,28% en comparación con diciembre de 2022.

En diciembre de 2023, la variación anual del Índice de Costos de la Construcción de Obras Civiles fue 9,20%, en comparación con el mismo mes de 2022. Una de las cinco agrupaciones CPC relacionadas con la Construcción de obras civiles presentó una variación por encima del promedio nacional (9,20%): Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles (10,69%). Por subclases CPC y al comparar diciembre de 2023 con diciembre de 2022, las mayores variaciones se evidenciaron en: puentes y carreteras elevadas (11,88%), represas (11,54%), carreteras (excepto carreteras elevadas); calles (10,77%) y tuberías de larga distancia (10,63%).

Al comparar diciembre de 2023 con el mismo mes del año anterior y según tipología de obra, vías férreas presentó la mayor variación anual (13,01%), seguido por caminos vecinales (12,70%) y vías interurbanas (11,93%). Por su parte, las menores variaciones anuales según tipología de obra se observaron en: construcción de líneas de media y baja tensión (1,76%) y sistemas de riego (4,12%).

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

DANE NACIONAL DE ESTADÍSTICA 70 AÑOS

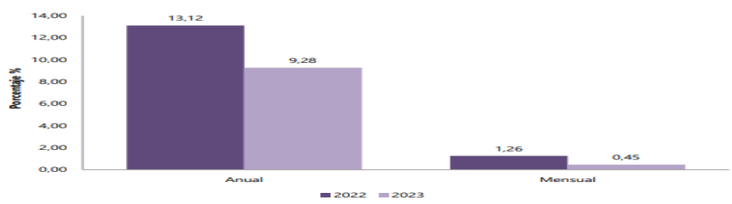
**Boletín técnico**

*Bogotá*
*9 de enero de 2024*

## Índice de Precios al Consumidor (IPC)

### Diciembre 2023

**Gráfico 1. IPC Variaciones**
**Total Nacional**
**Diciembre 2022 - 2023**



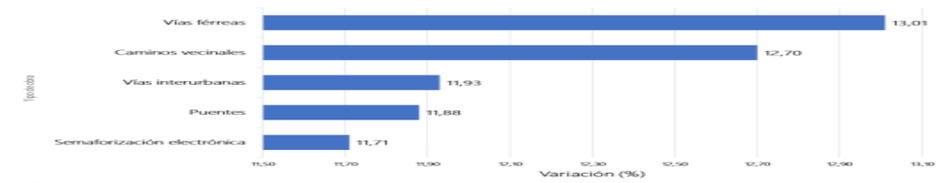

**Fuente:** DANE, IPC.

- Resultado anual
- Resultados del mes de diciembre
- Resultados según nivel de ingresos por
- Información adicional
- Ficha metodológica
- Glosario

### 1.3. Variación y contribución anual por tipología de obra (46 obras)

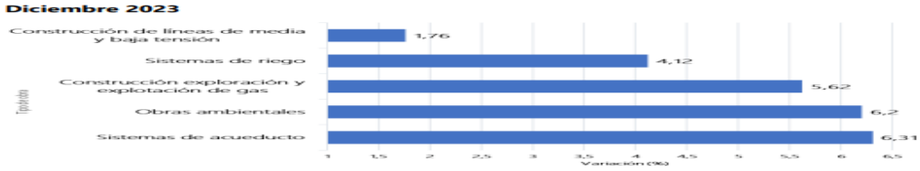
Al comparar diciembre de 2023 con el mismo mes del año anterior y según tipología de obra, vías férreas presentó la mayor variación anual (13,01%), seguido por caminos vecinales (12,70%) y vías interurbanas (11,93%). Por su parte, las menores variaciones anuales según tipología de obra se observaron en: construcción de líneas de media y baja tensión (1,76%) y sistemas de riego (4,12%).[5]

**Gráfica 2. ICOCIV. Mayores variaciones anuales, según tipología de obra**
**Total nacional**
**Diciembre 2023**




**Fuente:** DANE - ICOCIV.

**Gráfica 3. ICOCIV. Menores variaciones anuales, según tipología de obra**
**Total nacional**
**Diciembre 2023**




**Fuente:** DANE - ICOCIV.

[5] Para mayor información (consulta de resultados para todas las tipologías), ver archivo Excel, Anexo, hoja Anexos 4. Para conocer el detalle de las variaciones y contribuciones de cada componente de la canasta por tipología, consultar el anexo 12 (variación por grupos de costos, según tipología de obra) y anexo 13 (variación por insumos, según tipología de obra)

**IV. ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN**

1. **Producción**
   Este material de relleno, es producto de excavación, Satisface la demanda interna sin dejar de presente los altos costos del mercado colombiano.

2. **Distribución**
   En cuanto a los canales de distribución en Colombia se cuenta con una oferta eficiente que permite obtener resultados óptimos en la adquisición del material de relleno, mediante normas reguladas por el Gobierno Nacional.

3. **Inventario**
   Por ser el recebo un material de escombro genera tranquilidad en la oferta del mismo, permitiendo su fácil obtención.

4. **Clasificador UNSPSC**
   El objeto del presente Proceso de Contratación está codificado en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), así:

| Clasificación UNSPSC | Segmentó | Familia | Clase | Nombre |
|---|---|---|---|---|
| 11111502 | 11000000 | 11110000 | 11111500 | Barro y tierra |

Para la determinación de los valores unitarios del presente proceso se tomaron los precios establecidos en las cotizaciones allegadas por: SECOP II y/o Correo Electrónico a nombre de:

Correo Electrónico:
- JORGE MORENO CASTAÑEDA 3 feb 2026, 13:40
- FERREDEPOSITO LA QUINTA 19 feb 2026, 16:35
- TATIANA MALDONADO 19 feb 2026, 16:41

Los precios se solicitaron por la totalidad de los bienes y la cantidad de los productos se establecieron de acuerdo con el Plan Anual de Adquisiciones vigencia 2026.

| PRESUPUESTO OFICIAL MUNICIPIO DE ANAPOIMA | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem** | **Descripción** | **Unidad de Medida** | **Can** | **Valor Unitario** | **(%) IVA** | **Valor IVA** | **Sub Total (Uni+IVA)** | **Valor Total** |
| **1** | RECEBO B-200 | M3 | 1 | $ 32,988 | 19% | $ 6,268 | $ 39,256 | $ 39,256 |
| | | | | | | | **TOTAL** | **$ 39,256** |

El valor de los precios unitarios para el presente proceso se estableció tomando como referencia la MEDIA ARITMÉTICA de las cotizaciones presentadas.

**VERIFICACIÓN DE INDICES DE LIQUIDEZ Y DE ORGANIZACIÓN A PARTIR DE LA MUESTRA**

De conformidad con el Artículo 2.2.1.1.1.5.3. Requisitos habilitantes contenidos en el RUP. numeral 3 del Decreto nacional 1082 de 2015 la Fortaleza Financiera de los interesados basada en certificación del RUP se mide con los indicadores: (a) Índice de Liquidez, (b) Nivel de Endeudamiento, y (C) Razón de Cobertura de Interés; conforme a la información RUP obtenida en el presen te Análisis del Sector, el resultado es el siguiente:

Teniendo en cuenta que para esta época se encuentra en periodo para la renovación del RUP, se tomará con estados financieros a 31 diciembre 2024, Artículo 2.2.1.1.1.5.1. Decreto 1082 de 2015. De acuerdo con el manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los procesos de contratación, las entidades estatales deben establecer los requisitos habilitantes de forma adecuada y proporcional a la naturaleza y valor del contrato.

Es muy importante comprender el alcance de la expresión adecuada y proporcional que busca que haya una relación entre el contrato y la experiencia del proponente y su capacidad jurídica, financiera y organizacional. Es decir, los requisitos habilitantes exigidos deben guardar proporción con el valor del contrato, su grado de dificultad y el riesgo asociado al proceso de contratación.

Sin embargo, se tomaron muestras del SECOP, a nivel Cundinamarca, con procesos entre valores de 100.000.000 y 200.000.000, reflejo la siguiente información para lo que tiene relación con los procesos de contratación.

| Endeudamiento | Liquidez | Cobertura | Rentab patrimonio | Rentab. pasivo |
|---|---|---|---|---|
| Menor o igual a 40% | Mayor o igual a 1 | Mayo o igual a 5 | Mayor o igual a 5 | Mayor o igual a 5 |
| Menor o igual a 50% | Mayor o igual a 2 | Mayo o igual a 2 | Mayor o igual a 5 | Mayor o igual a 2 |
| Menor o igual a 20% | Mayor o igual a 2 | Mayo o igual a 35 | Mayor o igual a 15 | Mayor o igual a 12 |
| Menor o igual a 40% | Mayor o igual a 3 | Mayo o igual a 35 | Mayor o igual a 12 | Mayor o igual a 12 |

NOTA: ESTE DOCUMENTO ES SOLAMENTE INFORMATIVO, EL PROPONENTE A ESTE PROCESO DEBE TENER EN CUENTA LOS REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO QUE DE ACUERDO AL CRONOGRAMA ESTARÁ PUBLICADO.