



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

Fecha: 21/01/2022
Página 1 de 15

ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y en la guía para la elaboración de los estudios del sector (Versión G-EES-02) expedida por la AGENCIA NACIONAL COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, la Alcaldía de Líbano procede a efectuar el presente análisis económico del sector, como parte de la etapa de planeación del proceso contractual en referencia.

Actualmente la malla vial del Municipio presenta deficiencia en su infraestructura, existiendo limitaciones por falta de obras como; Puentes, Obras de Arte, Obras de Protección, reposición de afirmado, mejoramiento de vía, conformación de la bancada, pavimentación, construcción entre otras.

Es oportuno realizar este proceso de contratación, debido a que a través del suministro se ejecutarán los mantenimientos periódicos de las vías terciarias sector sabana del Municipio mencionadas en el presente estudio previo y las características que presenta la problemática planteada, requieren una solución rápida y oportuna, con la unión establecida entre la Comunidad Corozaleña y el Municipio de Hato Corozal, para sacar adelante el proyecto en mención y con el aporte del Municipio que es básico, social, funcional y oportuno.

Finalmente es oportuna la contratación de suministro del presente estudio previo en tanto que existe la disponibilidad presupuestal con cargo al presupuesto de ingresos y gastos de la vigencia presupuestal 2023 y además esta contratación fue incluida en el Plan anual de Adquisiciones de la presente vigencia.

1. IDENTIFICACION DEL PROCESO CONTRACTUAL A ANALIZAR

MODALIDAD DE SELECCIÓN	Mínima cuantía
OBJETO A CONTRATAR	Suministro de tubería en concreto reforzado de diámetro 36" para el mantenimiento y rehabilitación de alcantarillas en las vías terciarias del municipio de hato corozal, Casanare
PRESUPUESTO OFICIAL	Veintinueve millones novecientos noventa y nueve mil cuatrocientos veinticuatro pesos M/Cte (29.999.424,00)
PLAZO	Un (1) Mes
FORMA DE PAGO	Se cancelará el 100% del valor total del contrato a su liquidación, una vez se haya verificado el cumplimiento de las actividades contratadas por parte del contratista, y a satisfacción del municipio, el cual requerirá de la aprobación por parte del supervisor, previa presentación de los siguientes soportes: • Informe de Actividades desarrolladas durante la ejecución del contrato.



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

HATO COROZAL
ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 2 de 15

	<ul style="list-style-type: none">• Previa suscripción de entrada a almacén• Acta de terminación• Acta de recibo• Acta final para pago.• Certificación de cumplimiento de las actividades desarrolladas, del correspondiente mes cobrado, expedida por el Supervisor designado.• Copia de los pagos al Sistema General de Seguridad Social (salud y pensión), Sistema General de Riesgos Laborales
CLASE DE CONTRATO A CELEBRAR	Suministro

2. ASPECTOS GENERALES

El crecimiento de la economía colombiana, vista solo desde la parte sectorial (que no incluye impuestos), ha sido del 3,3% durante los últimos 12 años.

La expansión se ha visto prácticamente en todos los sectores, excepto en la actividad minero energética. Las cifras superlativas se observan especialmente en entretenimiento, salud y comercio, los tres sectores de mayor evolución en el país.



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

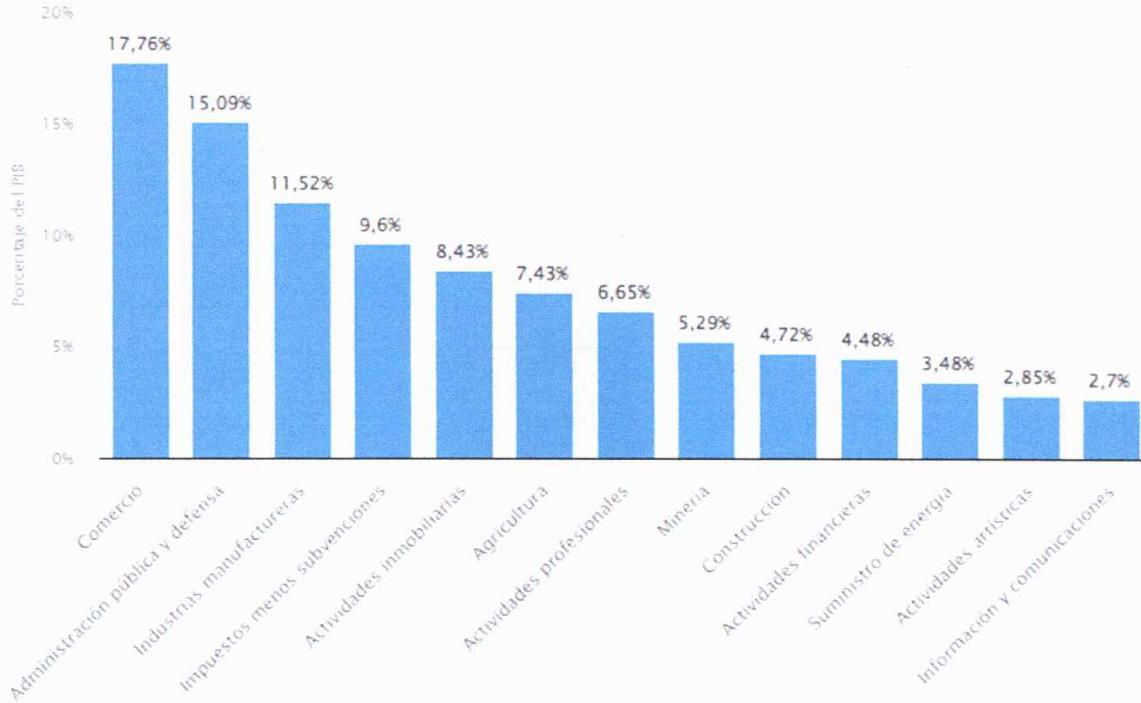


HATO COROZAL

ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 3 de 15



El Producto Interno Bruto crece 7,5% en el año 2022 respecto al año 2021. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Comercio al por mayor y al por menor; Reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 10,7% (contribuye 2,1 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 9,8% (contribuye 1,2 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; Actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 37,9% (contribuye 1,2 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2022, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,9% respecto al mismo periodo de 2021. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

Calle 12 No. 8-13, Línea de Atención 3508331834 Código postal: 852010

Página Web: www.hatocorozal-casanare.gov.co E-mails: planacion@hatocorozal-casanare.gov.co

Hato Corozal – Casanare “Alto y sostenible”



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02



HATO COROZAL
ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 4 de 15

- 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 40,5% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades financieras y de seguros crece 8,4% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 2,7% (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 0,7%. Esta variación se explica principalmente por la siguiente dinámica:

- 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 7,5%.
- Actividades financieras y de seguros crece 1,6%.
- Actividades inmobiliarias crece 0,4%.



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

Fecha: 21/01/2022
Página 5 de 15

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2022 ^{pr} / 2021 ^p	2022 ^{pr} -IV / 2021 ^p -IV	2022 ^{pr} -IV / 2022 ^{pr} -III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-1,9	-4,2	-1,3
Explotación de minas y canteras	0,6	-1,7	-1,4
Industrias manufactureras	9,8	2,7	-1,9
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	4,1	1,5	0,2
Construcción	6,4	-1,9	-2,5
Comercio al por mayor y al por menor ³	10,7	1,0	-1,5
Información y comunicaciones	14,2	5,7	-0,7
Actividades financieras y de seguros	6,5	8,4	1,6
Actividades inmobiliarias	2,0	2,0	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	8,3	3,9	-0,7
Administración pública, defensa, educación y salud ⁵	4,9	1,4	0,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	37,9	40,5	7,5
Valor agregado bruto	7,2	2,5	0,5
Total impuestos menos subvenciones sobre los productos	10,1	6,5	-0,3
Producto Interno Bruto	7,5	2,9	0,7

Para el año 2022pr, el valor agregado de la construcción crece 6,4%, en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales crece 11,8%.
- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil decrece 3,7%.
- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) crece 7,2%.

En el cuarto trimestre de 2022, el valor agregado de la construcción decrece 1,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales crece 4,0%.
- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil decrece 12,8%.



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

HATO COROZAL
ALTO Y SOSTENIBLEFecha: 21/01/2022
Página 6 de 15

- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 1,1%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la construcción decrece en 2,5%, explicado por:
 - Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 2,9%.
 - Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil decrece 7,0%.
 - Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 5,1%.

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2022 ^{pr} / 2021 ^p	2022 ^{pr} -IV / 2021 ^p -IV	2022 ^{pr} -IV / 2022 ^{pr} -III
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	11.8	4.0	-2,9
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril ²	-3,7	-12,8	-7,0
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil ³	7,2	-1,1	-5,1
Construcción	6,4	-1,9	-2,5

Para el año 2022pr, 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 10,7%, en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,7%.
- Transporte y almacenamiento crece 17,5%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 16,4%.

En el cuarto trimestre de 2022pr, 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 1,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

**HATO COROZAL**
ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 7 de 15

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

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida decrece en 1,5%, explicado por:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas decrece 1,3%.
- Transporte y almacenamiento decrece 0,8%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 4,2%.

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
Comercio al por mayor y al por menor ³	2022 ^{Pr} / 2021 ^P	2022 ^{Pr} -IV / 2021 ^P -IV	2022 ^{Pr} -IV / 2022 ^{Pr} -III
Comercio al por mayor y al por menor ³	5,7	-0,2	-1,3
Transporte y almacenamiento	17,5	7,2	-0,8
Alojamiento y servicios de comida	16,4	-2,5	-4,2
Comercio al por mayor y al por menor¹	10,7	1,0	-1,5

El ICCP registró una variación mensual de 0,34% en diciembre de 2021 en comparación con noviembre del mismo año. Este resultado es inferior en 0,08 puntos porcentuales frente al presentado en el mismo periodo del año anterior (0,42%)

Los insumos que se destacaron por su contribución positiva al índice fueron: concreto común (1,84%), asfalto (1,31%) y acero (5,76%), que en conjunto aportaron 0,30 puntos porcentuales al resultado del índice de Costos de la Construcción Pesada. En contraste, las contribuciones negativas que más restaron al resultado total correspondieron a acero corrugado (-1,00%), consumibles (-0,44%) y concreto simple (-0,15%), que restaron en conjunto 0,05 puntos porcentuales al ICCP (0,34%).



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

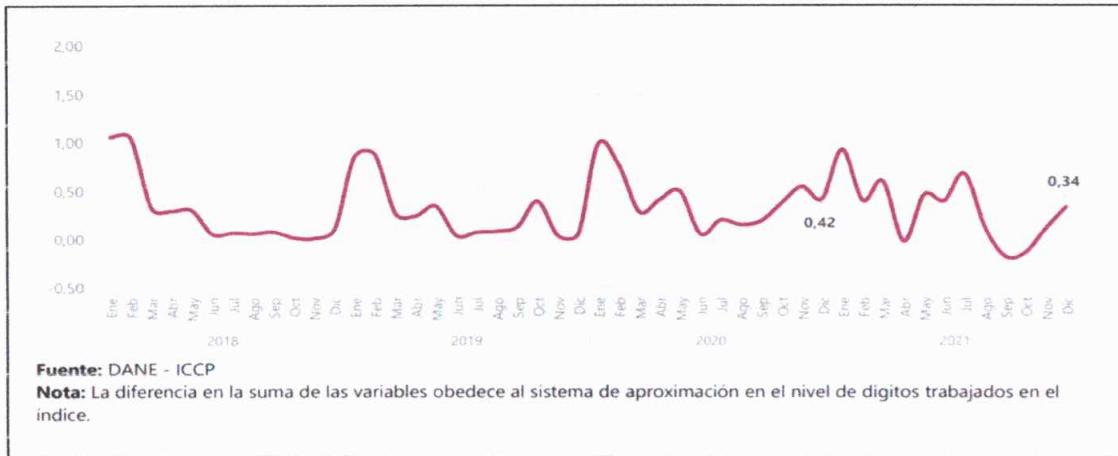


HATO COROZAL

ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 8 de 15



En diciembre de 2021, el grupo de materiales (0,61%), fue el único grupo de costo que registró variación por encima de la media, mientras que los grupos de transporte (0,02%), equipo (0,01%) y mano de obra (0,00%) registraron variaciones inferiores a la media (0,34%).

El grupo de costos materiales fue el grupo con mayor contribución a la variación mensual del Índice de Costos de la Construcción Pesada con 0,34 puntos porcentuales.

Variación (%)	Contribución (p.p.)	
0,01	Equipo	0,00
0,61	Materiales	0,34
0,34	Total	0,34
0,02	Transporte	0,00
0,00	Mano de obra	0,00

Por consiguiente, según la encuesta mensual de comercio realizada por el Danc para el mes de enero del año 2022, las ventas reales del comercio minorista aumentaron 20,9% y el personal ocupado creció 2,2% en relación con el mismo mes de 2021. El grupo de Artículos de ferretería, vidrios y pinturas mostró un crecimiento de 14,6% en sus ventas reales para el mes de enero del 2022.



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

HATO COROZAL
ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 9 de 15

**Fuente:** DANE, EMC.

* Corresponde a las empresas cuya actividad principal es el comercio de vehículos, motocicletas, sus partes y piezas o el comercio al por menor (divisiones 45 y 47 de la CIIU Rev. 4. A.C.) que cumplen con los criterios de inclusión a la operación estadística.

Pr: preliminar.

Como se pude apreciar se realizó un análisis general de los sectores de comercio y construcción debido al origen de la presente contratación, por tratarse de materiales que comúnmente se comercializan en el mercado nacional, pero que se utilizan principalmente para el sector de la construcción, por ejemplo según cifras de la empresa de promoción de la economía Invest In Bogotá, entre 2006 y 2016 el consumo de materiales para la construcción pasó de \$19,1 billones a \$25,49 billones, y se proyecta que para 2022 llegue a \$35 billones .

Teniendo en cuenta que la dinámica del sector constructor impulsa la fabricación de materiales de ferretería y ante el rezago presentado en las actividades constructivas, el sector de ferreterías también se ha visto afectado por dicho comportamiento; es de anotar que el alza en los precios de los insumos de construcción podría obedecer a los cierres de fronteras y las dificultades que se han presentado en la comercialización de los productos generada por la emergencia sanitaria del covid 19.

Pese a las caídas registradas durante el 2020 en el sector constructor y comercio, se analiza que el subsector de ferreterías es un negocio sólido, para el año 2017 contribuyó con el 2,5% al PIB colombiano, pues ha alcanzado ventas cercanas a los 18 billones de pesos, agrupando aproximadamente a 40.021 ferreterías de las cuales 8.755 son establecimientos de comercio al por mayor y 31.266 son locales minoristas, que distribuyen materiales de construcción, artículos de ferreterías y pintura, productos de vidrio, equipos y materiales de fontanería y calefacción, entre otros.



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

HATO COROZAL
ALTO Y SOSTENIBLEFecha: 21/01/2022
Página 10 de 15

Los mayores consumidores de las ferreterías son los hogares para labores de mantenimiento y mejoramiento de vivienda, así como el consumo que genera la industria constructora, en cuanto a la participación de proveedores extranjeros es baja en el país.

Por otro lado la industria de los materiales tiene grandes retos que asumir frente a los nuevos avances tecnológicos y Tratados de Libre Comercio – TLC's, dado que para registrar una alta competitividad en la industria se debe alcanzar un manejo de tecnologías limpias, impuestas por los estándares internacionales; por lo cual se debe avanzar en la implementación de nuevas tecnologías, materiales y procesos que permitan la sostenibilidad ambiental, los componentes digitales y el valor agregado de los elementos. De igual forma un nuevo reto que deben asumir las diferentes industrias son los protocolos de bioseguridad impuestos por la ley, para evitar los contagios y mitigar la propagación del covid 19 en el país.

- MARCO NORMATIVO

En cuanto a los aspectos normativos se estipula que según lo establecido en el Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, La selección para la escogencia del contratista se efectuara por MINIMA CUANTIA, en razón al monto de la presente contratación, la cual es menor al 10% de la menor cuantía establecida para nuestra institución (28 S.M.L.M.V.).

3. CONTEXTO GLOBAL

El informe Perspectivas de la economía mundial del FMI, publicado la semana pasada, pronostica que el crecimiento económico mundial se desacelerará de 3,2% este año a 2,7% el año próximo. La proyección correspondiente a 2022 no ha variado desde la última estimación, realizada en julio, pero la del año que viene se ha recortado en 0,2 puntos porcentuales.

La desaceleración mundial será de base amplia, y la proyección para 2023 es inferior a la mitad de la expansión de 6% registrada el año pasado. Se estima que los países que representan aproximadamente un tercio de la economía mundial registrarán durante dos trimestres consecutivos una contracción del producto interno bruto real este año o el próximo.

Asimismo, las perspectivas están plagadas de incertidumbre. Según nuestros cálculos, existe una probabilidad de 25% de que el crecimiento mundial se sitúe por debajo de 2% el año que viene, y de 10% a 15% de que quede por debajo de 1%.

Calle 12 No. 8-13, Línea de Atención 3508331834 Código postal: 852010

Página Web: www.hatocorozal-casanare.gov.co E-mails: planacion@hatocorozal-casanare.gov.co
Hato Corozal – Casanare “Alto y sostenible”



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

HATO COROZAL
ALTO Y SOSTENIBLEFecha: 21/01/2022
Página 11 de 15

El gráfico de la semana reúne todas las proyecciones del PIB incluidas en nuestra última evaluación. Haga clic en una economía para ver las proyecciones. Mueva el control deslizante para ver datos anteriores o estimaciones futuras.

(<https://www.imf.org/es/Blogs/Articles/2022/10/19/latest-global-growth-forecasts-show-challenges-facing-economies>)

4. ASPECTOS DE LA OFERTA

En cuanto a los aspectos de oferta son múltiples los oferentes que pueden suministrar el tipo de materiales a contratar, sin embargo, por su especialidad y experiencia las ferreterías podrían ser los principales proveedores en este tipo de contratación, existen grandes ferreterías como Homecenter que proveen todo tipo de materiales para la construcción, sin embargo, su participación en procesos licitatorios es mínima.

Los oferentes del sector ferretero se caracterizan por ser comerciantes que se dedican a la compra y venta sin transformación del producto final, vendidos al consumidor como hogares, constructoras y entidades; se estima que la competencia es diversa y se radica principalmente en precios por tanto el margen comercial es reducido. Según Confecámaras en Colombia existe aproximadamente 40.021 ferreterías, podemos mencionar grandes empresas como Sodimac Colombia, S.A, FerrasaS.A.S, GyJ Ferreterías S.A, entre otras.

A nivel municipal se investigaron sobre los posibles oferentes que podrían suministrar el material requerido, la ventaja competitiva que tendrían estos proveedores es la cercanía y por ende la reducción en costos de transporte, no obstante, los grandes proveedores podrían presentar ventajas en cuanto al nivel de precios por ser grandes comercializadores de estos productos:

EVECA SAS	CLL 18 18 ESQ – PAZ DE ARIPORO
J&L CONSTRUCCIONES SAS	CLL 6 12-25 – HATO COROZAL
PRE-FABRICADOS HEMO CASANARE	CLL 2 SUR 6 43 – HATO COROZAL

Análisis de precios: Para realizar el respectivo análisis de precios se tomó en cuenta cotizaciones entregadas a la oficina de planeación, es de anotar que este mercado ha mostrado alzas en sus precios como se evidencio en cifras anteriores, seguidamente se procedió escoger la menor oferta para sacar el presupuesto oficial.



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

**HATO COROZAL**
ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 12 de 15

EVECA SAS	1	Tubería en concreto reforzado clase I de diámetro 36"	\$ 352.942	\$ 352.942
	SUBTOTAL			\$ 352.942
	IVA 19%			\$ 67.058
	TOTAL			\$ 420.000,00
J&L CONSTRUCCIONES SAS	1	Tubería en concreto reforzado clase I de diámetro 36"	\$ 323.200	\$ 323.200
	SUBTOTAL			\$ 323.200
	IVA 19%			\$ 61.408
	TOTAL			\$ 384.608

NOTA ACLARATORIA. El oferente seleccionado deberá asumir los impuestos, tasas o contribuciones que deben ser tenidos en cuenta al momento de estructurar la propuesta:

- Estampilla Pro cultura correspondiente al 2% del valor total del contrato.
- Estampilla Pro anciano correspondiente al 4% del valor total del contrato.
- Estampilla Pro deporte correspondiente al 2% del valor total del contrato.
- El impuesto de Industria y Comercio correspondiente al 7 x mil del valor total del contrato.
- Sobretasa Bomberil el 6 x mil del valor total de industria y comercio.

5. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

De conformidad con lo lineamientos de Colombia compra, se procede a realizar el análisis de la demanda teniendo en cuenta las condiciones en las cuales se ha adquirido el bien o servicio, objeto del proceso de contratación que nos ocupa.

para ello se consultó en la página www.colombiacompra.gov.co y los procesos registrados en el SECOP, se evidencio la siguiente información de los procesos contractuales adelantados en los últimos años por parte del municipio, encontrándose procesos celebrados cuyos objetos tienen relación directa con la presente contratación, los cuales se relacionan a continuación:

 NIT.800012638-2	PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE	
	ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS		
	Código: PA-GC-MC-P06	Versión: 02	Fecha: 21/01/2022 Página 13 de 15

Nº DEL PRO- CESO	TIPO DE PROCESO	ENTIDAD	OBJETO	CUANTIA
MHC SASI 001 2017	SELEC- CIÓN ABRE- VIADA DE MENOR CUANTIA	ALCALDIA HATO CO- ROZAL	COMPRAVENTA DE 208 TUBOS DE (36"), EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI PARA CONTRIBUIR A LA TRANSITABILIDAD POR LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL CASANARE	\$ 59.929.600
MHC MC 049 - 2014	MINIMA CUANTIA	ALCALDIA HATO CO- ROZAL	SUMINISTRO DE TUBOS EN CONCRETO REFORZADO DE D=36, PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL CA- SANARE	\$ 17.132.600
MHC MC 012- 2012	MINIMA CUANTIA	ALCALDIA HATO CO- ROZAL	SUMINISTRO DE TUBOS DE 36 EN CONCRETO REFORZADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARI- LLAS EN LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL CASANARE	\$ 15.690.829
MHC MC 28 - 2015	MINIMA CUANTIA	ALCALDIA HATO CO- ROZAL	SUMINISTRO DE TUBOS DE 36 EN CONCRETO REFORZADO PARA LA ADEUACIÓN Y MANTENI- MIENTO DE VÍAS RURALES DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL, CASANARE	\$ 17.595.000
MC No. 18-2013	MINIMA CUANTIA	ALCALDIA HATO CO- ROZAL	SUMINISTRO DE TUBOS DE 36 EN CONCRETO REFORZADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARI- LLAS EN LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL ¿ CASANARE	\$ 16.348.670

Ahora bien, en cuanto a procesos similares de otras entidades se consultó el sistema electrónico de contratación pública “SECOP” arrojando los siguientes resultados:



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02

HATO COROZAL
ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 14 de 15

Entidad	No. Del Proceso	Modalidad De selección	Objeto	Valor del Contrato	Contratista	Plazo
Boyacá -Alcal-día Municipio De Pauna	CMC N 068 2015	Mínima Cuantía	Suministro e instalación de tubería en concreto reforzado de 36 pulgadas para construcción de sistemas de alcantarillado en el sector rural del municipio de Pauna.	\$ 17.899.520	Construrivera E. U	1 mes
Cundinamarca - Alcaldía Municipio De Vene-cia - Ospina Pérez	03/2012	Mínima Cuantía	Suministro de materiales para la elaboración de 60 tubos en concreto de 36"	\$6.426.400	Ingeniería Y Construcciones Venecia	5 días
Nariño -Alcal-día Municipio De Pasto	SU-2013-012	Subasta	Suministro de tubería de acueducto, alcantarillado y accesorios para el sector rural y suburbano del municipio de pasto, departamento de Nariño - Colombia.	\$340.000.000	Marina Del Rosario TobarTe-llo	63 días
Bolívar -Alcal-día Municipio De Mahates	SMC-2017-04-26-002	Mínima Cuantía	Desmonte, Suministro E Instalación De Tubos De Alcantarillas De Concreto Reforzado En Diámetro De 36" Y 24" Y Adecuación De Terreno Para Puntos De Desagües Ubicado En Las Zonas Críticas Del Corregimiento De Malagana Y La Cabecera Municipal Del Municipio De Mahates, Departamento De Bolívar.	\$20,046,089	Ingeniería De Servicios S.A.S.	45 Días

Calle 12 No. 8-13, Línea de Atención 3508331834 Código postal: 852010

Página Web: www.hatocorozal-casanare.gov.co E-mails: planacion@hatocorozal-casanare.gov.co

Hato Corozal – Casanare “Alto y sostenible”



NIT.800012638-2

PROCESO: GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA SECTORIAL

ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS

Código: PA-GC-MC-P06

Versión: 02



HATO COROZAL
ALTO Y SOSTENIBLE

Fecha: 21/01/2022

Página 15 de 15

ING. ANA FERNANDA SOTO DAZA
secretaria de planeación y política sectorial
Municipio hato corozal Casanare