PROCESO CONTRACTUAL No. ML-MIC-027 DE 2026
CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA
(Decreto 1082 de 2015)

OBJETO: REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS A NIVEL FASE III PROYECTO VIAL VADO HONDO LABRANZAGRANDE YOPAL TRAMO 3 (Km 48 al Km 52260), DEL MUNICIPIO DE LABRANZAGRANDE - BOYACÁ.

ANÁLISIS DEL SECTOR

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
El contratista que resulte favorecido deberá entregar los siguientes productos:

No.	COMPONENTE / DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.
1	DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN DEL PROYECTO		
1.1	Director del proyecto – Ing. Civil Esp. Infraestructura Vial	Mes	2,50
2	ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS		
2.1	Verificación y complementación del levantamiento topográfico	Global	1,00
2.2	Elaboración del modelo digital del terreno (MDT)	Global	1,00
2.3	Secciones transversales y perfiles longitudinales	Global	1,00
2.4	Procesamiento y entrega de información topográfica	Global	1,00
3	ESTUDIOS DE TRÁNSITO		
3.1	Revisión y actualización de información de tránsito (si se requiere)	Global	1,00
4	GEOLOGÍA Y GEOTECNIA		
4.1	Evaluación geológica del corredor vial	Global	1,00
4.2	Análisis de estabilidad de taludes	Global	1,00
4.3	Determinación de parámetros geotécnicos de diseño	Global	1,00
5	HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA		
5.1	Análisis hidrológico de cuencas aportantes	Global	1,00

5.2	Dimensionamiento de obras de drenaje	Global	1,00
6	DISEÑO GEOMÉTRICO		
6.1	Ajuste del alineamiento horizontal y vertical	Global	1,00
6.2	Secciones tipo definitivas	Global	1,00
6.3	Planos constructivos de geometría	Global	1,00
7	DISEÑO DE PAVIMENTO		
7.1	Definición de la estructura de pavimento (si se requiere)	Global	1,00
7.2	Memorias de cálculo del diseño de pavimento	Global	1,00
8	DISEÑO DE OBRAS DE CONTENCIÓN Y ESTABILIZACIÓN		
8.1	Diseño de muros, gaviones u otras obras de estabilización	Global	1,00
8.2	Planos y memorias de cálculo de obras de contención	Global	1,00
9	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL		
9.1	Diseño de señalización horizontal y vertical	Global	1,00
10	PRESUPUESTO Y PROGRAMACIÓN DE OBRA		
10.1	Cantidades de obra detalladas	Global	1,00
10.2	Análisis de precios unitarios (APU)	Global	1,00
10.3	Presupuesto oficial del proyecto	Global	1,00
10.4	Programación de obra (diagrama de Gantt)	Global	1,00
11	INFORMES Y ENTREGABLES FINALES		
11.1	Informe técnico general y por especialidad	Global	1,00
11.2	Entrega de planos constructivos en medio magnético	Global	1,00

NOTA. El contratista seleccionado se obliga a entregar al municipio, el objeto contractual en original y dos (2) copias impresas y en un (1) copia editable, grabada en dispositivo electrónico USB.

PROPIEDAD INTELECTUAL. El producto del objeto contractual, será de propiedad de la entidad contratante, y por ende el contratista no podrá comercializar, ni ceder a terceras personas bajo ninguna modalidad,, el mismo, sin la autorización expresa del municipio, so pena de las acciones legales

EQUIPO PROFESIONAL REQUERIDO

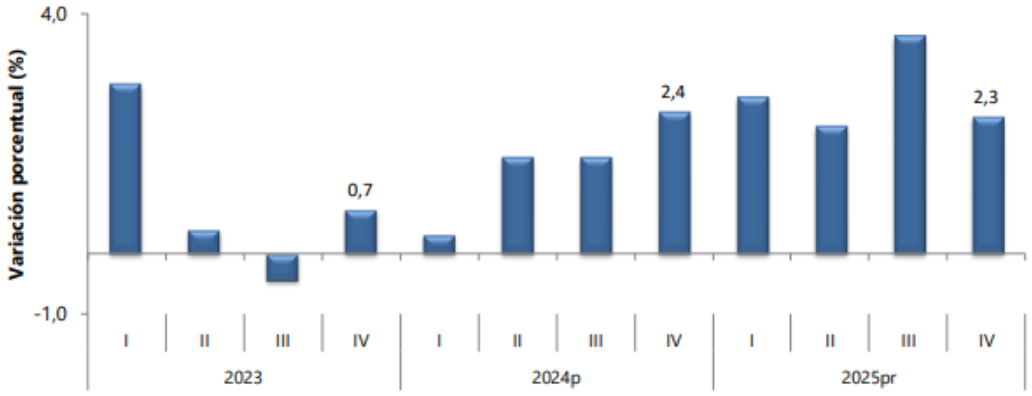
No.	CARGO	PERFIL REQUERIDO	DEDICACIÓN
1	Director del Proyecto	Ing. Civil, Esp. Infraestructura Vial	2.5 meses
2	Esp. Diseño Geométrico	Ingeniero Civil	2.0 meses
3	Especialista Geotécnico	Ing. Civil, Esp. Geotecnia	2.0 meses
4	Especialista Hidráulico	Ingeniero Civil	1.5 meses
5	Esp. en Pavimentos	Ingeniero Civil	1.5 meses
6	Topógrafo	Profesional en Topografía	2.0 meses

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR IDENTIFICADO CON EL CUARTO NIVEL DEL CLASIFICADOR DE BIENES Y SUMINISTRO. UNSPSC.
De conformidad con el 2.2.1.2.1.5.1, del Decreto 1082 de 2015, se requiere identificar y precisar el objeto a contratar, teniendo en cuenta la codificación UNSPSC. (The United Nations Standard Products and Services Code® - UNSPSC - Código Estándar de Productos y Suministro de Naciones Unidas), que es una metodología uniforme de codificación utilizada para clasificar productos y Suministro fundamentada en un arreglo jerárquico y en una estructura lógica.

CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN
81101510	Ingeniería de carreteras
81102202	Red de transporte urbano
80111614	Servicios temporales de ingeniería

COMPORTAMIENTO DEL SECTOR ECONÓMICO
PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) IV TRIMESTRE 2025 PRELIMINAR

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2023-I / 2025pr-IV



Fuente: DANE, PIB_T

PIB DESDE EL ENFOQUE DE LA PRODUCCIÓN

El Producto Interno Bruto crece 2,6% en el año 2025pr respecto al año 2024 (ver tabla 1); 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 4,6% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,9% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2025pr , el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2024p (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 4,8% (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 3,4% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 11,5% (contribuye 0,5 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 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 4,6%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 1,6%.
- Explotación de minas y canteras crece 1,2%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Cuarto trimestre 2025^{Pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025^{Pr} / 2024^{P}	2025^{Pr}-IV / 2024^{P}-IV	2025^{Pr}-IV / 2025^{Pr}-III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,1	-0,4	-2,6
Explotación de minas y canteras	-6,2	-2,9	1,2
Industrias manufactureras	1,9	1,0	-1,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	1,1	2,9	0,8
Construcción	-2,8	-2,6	-1,5
Comercio al por mayor y al por menor[3]	4,6	3,4	1,6
Información y comunicaciones	1,0	-1,2	-2,0
Actividades financieras y de seguros	2,8	0,7	-2,4
Actividades inmobiliarias	2,0	1,9	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	1,3	1,5	0,4
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	4,5	4,8	0,2
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	9,9	11,5	4,6
Valor agregado bruto	**2,7**	**2,3**	**-0,1**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,5	2,5	0,6
Producto Interno Bruto	**2,6**	**2,3**	**0,1**

Fuente: DANE, PIB_T

Construcción

Para el año 2025pr, el valor agregado de la construcción decrece 2,8%, respecto al año 2024 . Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 6):

• Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 7,5%.

• Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 8,3%.

• Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 3,2%.

En el cuarto trimestre de 2025pr, el valor agregado de la construcción decrece 2,6% en su serie

original, respecto al mismo periodo de 2024

Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 6):

• Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 6,5%.

• Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 6,3%.

• Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 2,7%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la construcción decrece en 1,5%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 0,1%.

• 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) decrece 1,0%.

Tabla 6. Construcción
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Cuarto trimestre 2025^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025^{pr}/ 2024^{p}	2025^{pr}-IV / 2024^{p}-IV	2025^{pr}-IV / 2025^{pr}-III
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	-7,5	-6,5	-0,1
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril[2]	8,3	6,3	-3,7
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil[3]	-3,2	-2,7	-1,0
Construcción	**-2,8**	**-2,6**	**-1,5**

Fuente: DANE, PIB_T

ENCUESTA MENSUAL SERVICIOS FEBRERO 2026

Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios
Total nacional
Febrero 2026ᵖ / febrero 2025



Fuente: DANE, EMS.
ᵖ Cifra provisional

1. Evolución general de los subsectores de servicios

1.1 Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (febrero 2026/ febrero 2025)

En febrero de 2026, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con febrero de 2025.

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios
Total nacional
Febrero 2026[P] / febrero 2025

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Ingresos nominales	Ingresos por servicios	Venta de Mercancías	Otros Ingresos
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)		
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	4,9	4,3	-0,0	0,6
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	17,8	17,6	-0,0	0,2
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	10,1	8,5	1,5	0,1
J	Divsión 58	Actividades de edición	-2,9	-1,2	-1,4	-0,3
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	7,2	3,2	2,8	1,2
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	6,4	0,2	0,1	6,1
J	División 61	Telecomunicaciones	-3,2	0,4	-3,5	-0,1
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	5,5	4,7	0,8	-0,0
LN	Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	0,1	1,1	-1,2	0,2
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	1,1	1,5	-0,4	-0,1
M	Clase 7310	Publicidad	11,2	10,9	0,3	0,1
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	18,8	18,8	0,0	-0,0
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-1,3	-1,4	0,0	0,1
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	-0,3	-0,1	0,0	-0,2
P	Grupo 854	Educación superior privada	4,6	4,2	0,1	0,3
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	5,6	5,6	-0,1	0,1
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	9,3	7,8	1,7	-0,1
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	5,8	4,5	2,4	-1,0

Fuente: DANE, EMS.
P Cifra provisional

1.2 Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (febrero 2026/ febrero 2025)

En febrero de 2026, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación negativa en el personal ocupado total, en comparación con febrero de 2025.

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios
Total nacional
Febrero 2026P / febrero 2025

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Personal ocupado total*	Permanente	Temporal directo	Agencias	Misión** Hora cátedra***
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)			
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	1,8	2,2	-1,4	1,0	--
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	-3,9	-0,3	0,0	-3,7	--
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	-1,3	0,8	-1,7	-0,3	--
J	División 58	Actividades de edición	-10,3	-5,3	-3,6	-1,4	--
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	3,5	-0,4	5,2	-1,3	--
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	2,3	0,4	0,1	1,8	--
J	División 61	Telecomunicaciones	-7,1	-4,6	-1,3	-1,2	--
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	1,2	-0,0	0,7	0,6	--
LN	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	-1,2	0,3	0,0	-1,5	--
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	-1,9	-0,6	-3,5	2,2	--
M	Clase 7310	Publicidad	-3,6	0,4	-4,3	0,3	--
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	-0,5	0,4	0,2	0,2	-1,3
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-5,7	-0,7	-4,8	-0,2	--
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	-6,3	-3,2	-1,9	-1,2	--
P	Grupo 854	Educación superior privada	-2,2	-0,1	-2,0	-0,0	-0,0
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	-2,1	-0,7	-1,0	-0,5	--
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	-0,0	-0,1	0,1	-0,1	--
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	-3,8	-1,6	-1,6	-0,6	--

Fuente: DANE, EMS.
P Cifra provisional

1.3 Variación anual de los salarios y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (febrero 2026 / febrero 2025)

En febrero de 2026, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con febrero de 2025.

Tabla 3. Variación anual de los salarios y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios
Total nacional
Febrero 2026ᵖ / febrero 2025

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Personal ocupado sin agencias*	Permanente	Temporal directo	Misión** Hora cátedra***
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)		
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	12,9	6,5	6,4	--
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	18,5	12,8	5,7	--
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	20,7	11,5	9,1	--
J	División 58	Actividades de edición	7,3	2,9	4,4	--
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	15,1	5,7	9,5	--
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	8,7	3,3	5,4	--
J	División 61	Telecomunicaciones	14,0	10,2	3,8	--
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	0,7	0,0	0,7	--
LN	Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	9,4	6,1	3,4	--
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	7,3	2,3	5,0	--
M	Clase 7310	Publicidad	12,1	8,0	4,1	--
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	19,6	6,0	8,2	5,3
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	15,5	7,5	8,0	--
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	20,1	13,5	6,6	--
P	Grupo 854	Educación superior privada	5,4	0,7	1,1	3,6
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	9,0	4,1	5,0	--
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	7,2	2,5	4,7	--
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	16,6	8,1	8,4	--

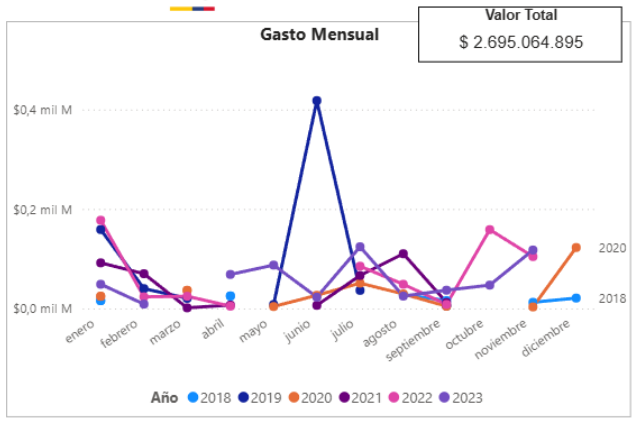
Fuente: DANE, EMS

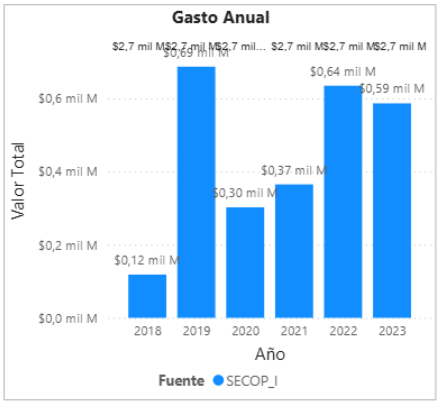
ANÁLISIS DE LA DEMANDA

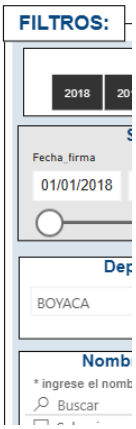
De acuerdo a la información arrojada por el aplicativo Modelo de abastecimiento estratégico de Colombia Compra eficiente, en el municipio de Labranzagrande, respecto a los años 2018 y 2025 se evidencia lo siguiente:

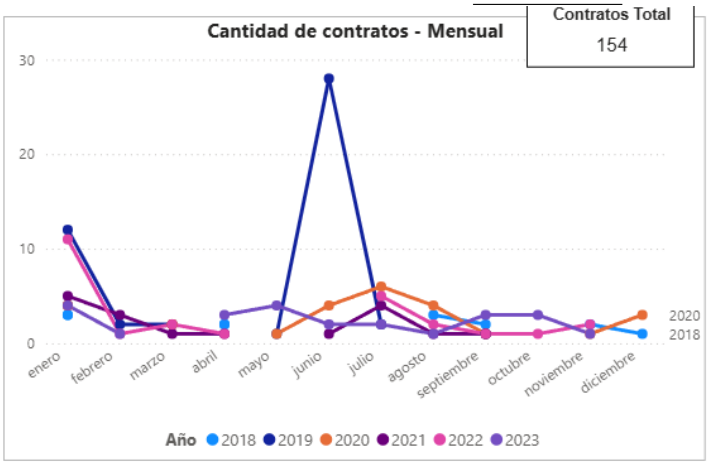
Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente

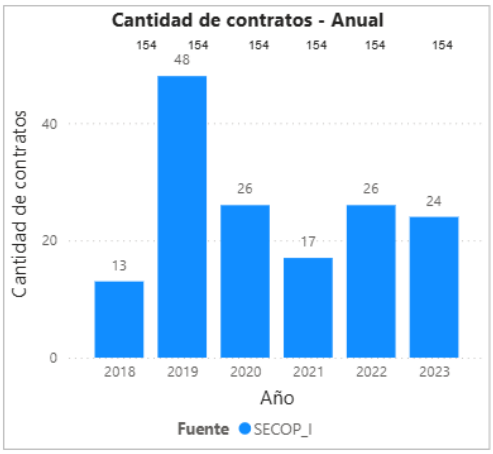
ANÁLISIS DE LA DEMANDA



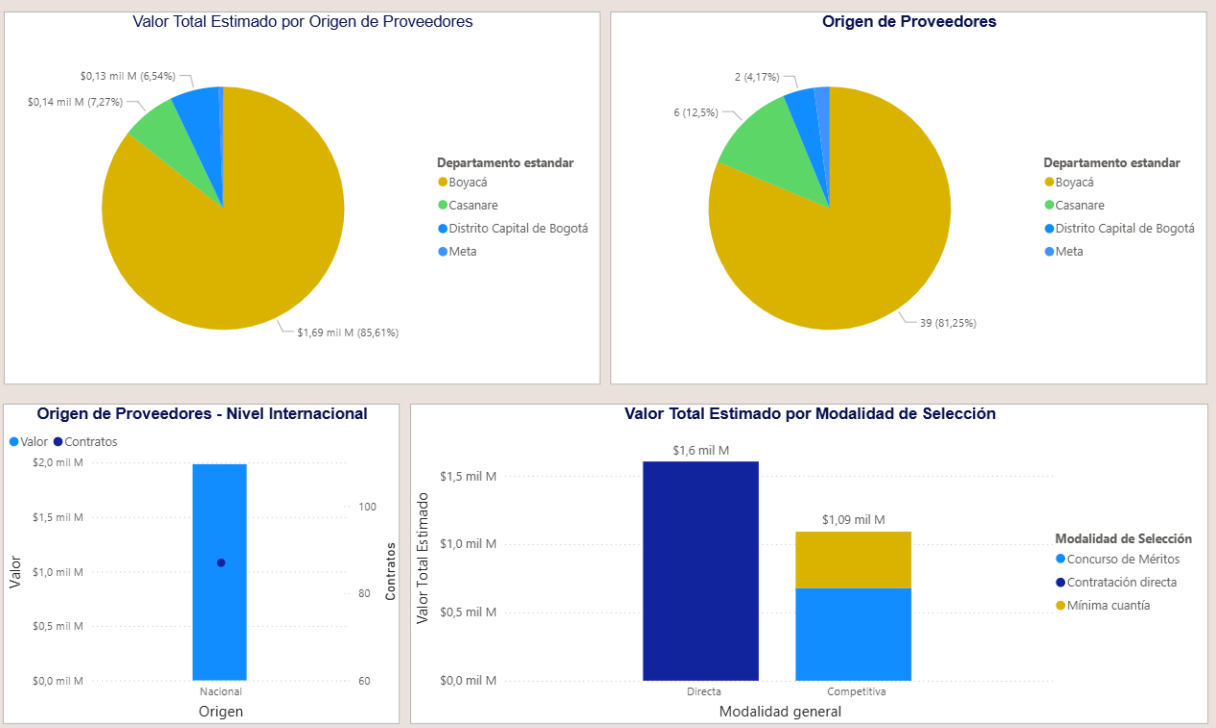









Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$2,0 mil M
$1,5 mil M
$1,0 mil M
$0,5 mil M
$0,0 mil M
140
120
100
80
60
40
20
0
8011 - Servicios de recursos humanos
8110 - Servicios profesionales de ingeniería
2_Familia
Proveedor seleccionado
Nombre de Proveedor
Buscar
Seleccionar todo
ADRIAN DARIO RIVERA PARADA
ALIRIO DE JESUS GUAMAN AVILA
Valor Total Estimado para el Proveedor
$2,7 mil M
Número de Contratos del Proveedor
154
Origen del Proveedor
No identificado
Valor Total Estimado por Proveedores
RT PROYECTOS DE INGENIERIA SAS $0,23 mil M
JORGE ELIECER ORTEGA JOYA $0,16 mil M
ALIRIO DE JESUS GUAMAN AVILA $0,12 mil M
INHCA SAS $0,11 mil M
ASOCIACION DE MUNICIPIOS DEL PIEDEMONTE ORIENT... $0,10 mil ...
LUIS ALEJANDRO DURAN TORRES $0,09 mil...
SION OBRAS Y CONSULTORIA SAS $0,09 mil...
CONSORCIO INTERVENTORIA VIAS 2020 $0,09 mil...
DANIEL EDUARDO URBANO MURILLO $0,09 mi...
CARLOS JULIAN TORRES ALVAREZ $0,07...
MARIA CAROLINA PEDRAZA HERRERA $0,07...
UNIDOS FUNDACION SOCIAL ONG $0,06...
Proveedores
$0,0 mil M
$0,2 mil M
Valor Total Estimado
Número de Contratos por Proveedores
LUIS ALBEIRO PEREZ 7
ALIRIO DE JESUS GUAMAN AVILA 6
LUIS ALEJANDRO DURAN TORRES 6
DEICY VIVIANA MARTINEZ CASTRO 4
DIDIER ALBERTO CARO HERNANDEZ 4
UNIDOS FUNDACION SOCIAL ONG 4
YEISON HERNANDO CASTRO PLAZAS 4
CARLOS JULIAN TORRES ALVAREZ 3
DANIEL EDUARDO URBANO MURILLO 3
JHON EDUARDO AFRICANO ROJAS 3
JOSE ARMANDO ESTUPINAN GARCIA 3
LUZ MILENA PAREDES BONILLA 3
Proveedores
0
5
Número de Contratos

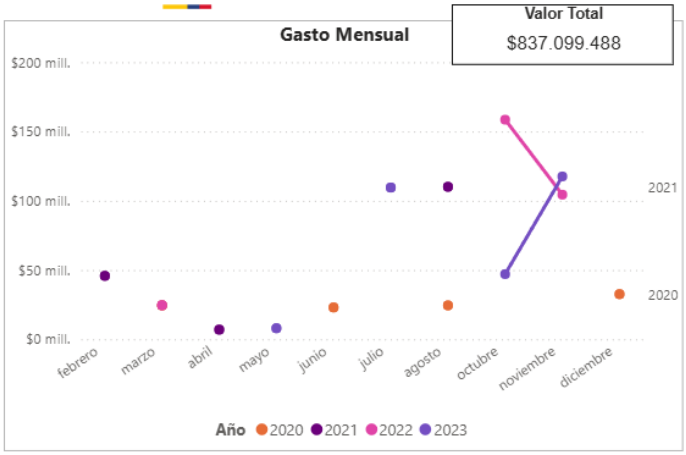


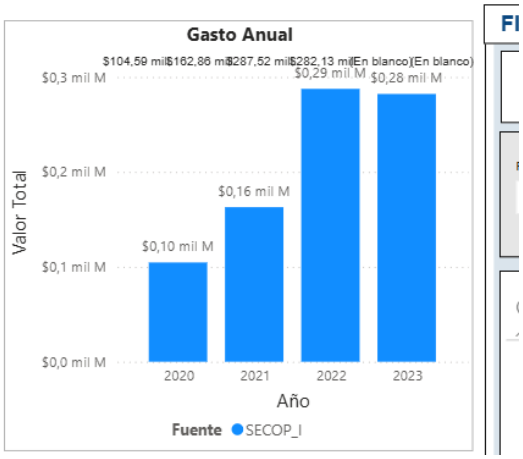
ANÁLISIS DE LA OFERTA

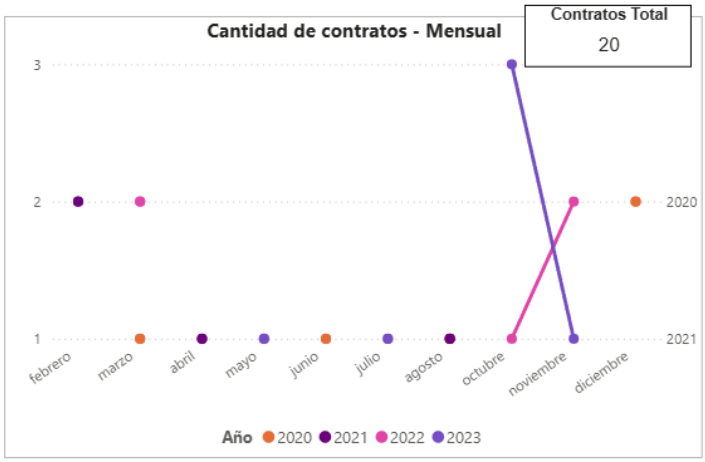
De acuerdo a la información arrojada por el aplicativo Modelo de abastecimiento estratégico de Colombia Compra eficiente, en el municipio de Labranzagrande, respecto a los años 2020 y 2025 se evidencia lo siguiente:

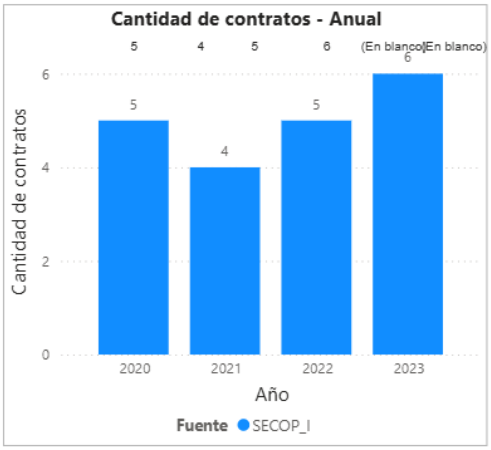
Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente

ANÁLISIS DE LA OFERTA

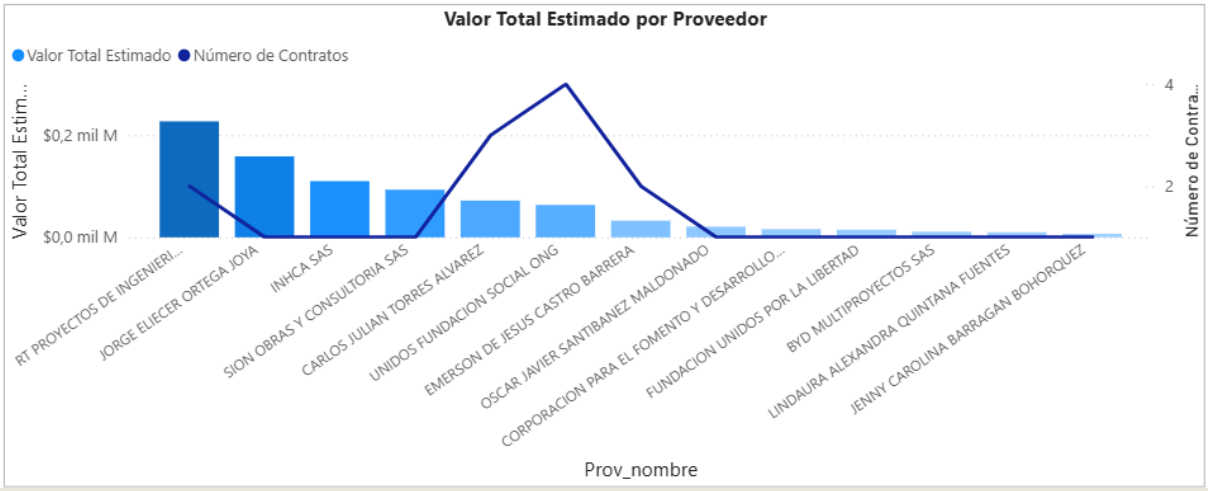


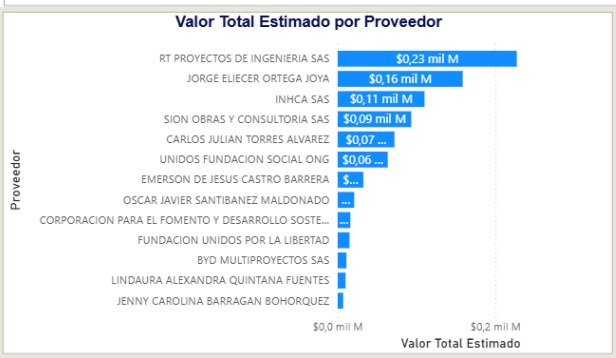


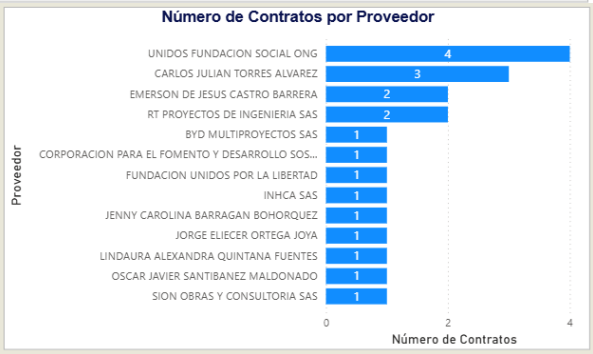


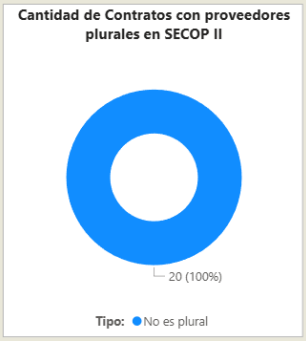


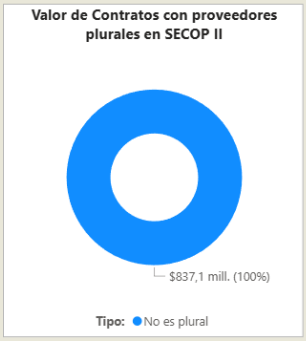
Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$837,1 mill.	13	20

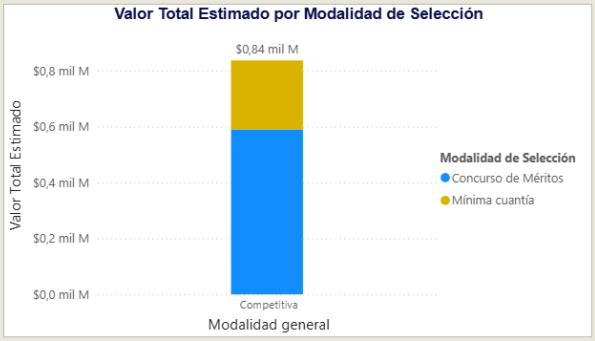

Valor Total Estimado por Proveedor
Valor Total Estimado
Número de Contratos
Valor Total Estim...
$0,2 mil M
$0,0 mil M
Número de Contra...
4
2
RT PROYECTOS DE INGENIERI...
JORGE ELIECER ORTEGA JOYA
INHCA SAS
SION OBRAS Y CONSULTORIA SAS
CARLOS JULIAN TORRES ALVAREZ
UNIDOS FUNDACION SOCIAL ONG
EMERSON DE JESUS CASTRO BARRERA
OSCAR JAVIER SANTIBANEZ MALDONADO
CORPORACION PARA EL FOMENTO Y DESARROLLO...
FUNDACION UNIDOS POR LA LIBERTAD
BYD MULTIPROYECTOS SAS
LINDAURA ALEXANDRA QUINTANA FUENTES
JENNY CAROLINA BARRAGAN BOHORQUEZ
Prov_nombre

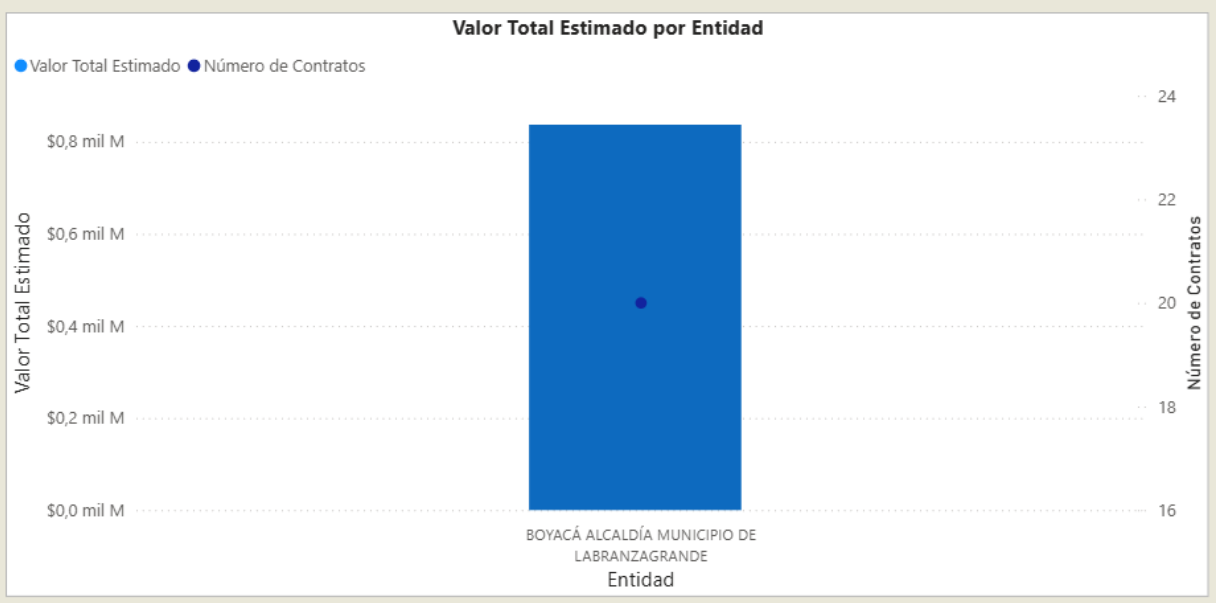

Valor Total Estimado por Proveedor
Proveedor
RT PROYECTOS DE INGENIERIA SAS $0,23 mil M
JORGE ELIECER ORTEGA JOYA $0,16 mil M
INHCA SAS $0,11 mil M
SION OBRAS Y CONSULTORIA SAS $0,09 mil M
CARLOS JULIAN TORRES ALVAREZ $0,07 ...
UNIDOS FUNDACION SOCIAL ONG $0,06 ...
EMERSON DE JESUS CASTRO BARRERA $...
OSCAR JAVIER SANTIBANEZ MALDONADO ...
CORPORACION PARA EL FOMENTO Y DESARROLLO SOSTE... ...
FUNDACION UNIDOS POR LA LIBERTAD
BYD MULTIPROYECTOS SAS
LINDAURA ALEXANDRA QUINTANA FUENTES
JENNY CAROLINA BARRAGAN BOHORQUEZ
$0,0 mil M
$0,2 mil M
Valor Total Estimado


Número de Contratos por Proveedor
Proveedor
UNIDOS FUNDACION SOCIAL ONG 4
CARLOS JULIAN TORRES ALVAREZ 3
EMERSON DE JESUS CASTRO BARRERA 2
RT PROYECTOS DE INGENIERIA SAS 2
BYD MULTIPROYECTOS SAS 1
CORPORACION PARA EL FOMENTO Y DESARROLLO SOS... 1
FUNDACION UNIDOS POR LA LIBERTAD 1
INHCA SAS 1
JENNY CAROLINA BARRAGAN BOHORQUEZ 1
JORGE ELIECER ORTEGA JOYA 1
LINDAURA ALEXANDRA QUINTANA FUENTES 1
OSCAR JAVIER SANTIBANEZ MALDONADO 1
SION OBRAS Y CONSULTORIA SAS 1
0
2
4
Número de Contratos


Cantidad de Contratos con proveedores plurales en SECOP II
20 (100%)
Tipo: No es plural


Valor de Contratos con proveedores plurales en SECOP II
$837,1 mill. (100%)
Tipo: No es plural


Valor Total Estimado por Modalidad de Selección
$0,84 mil M
$0,8 mil M
$0,6 mil M
$0,4 mil M
$0,2 mil M
$0,0 mil M
Valor Total Estimado
Competitiva
Modalidad general
Modalidad de Selección
Concurso de Méritos
Mínima cuantía



HISTÓRICO DE PROCESOS DE LA ENTIDAD ESTATAL

Borrar búsqueda

País	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	Cuantía	Estado	
	MUNICIPIO DE LABRANZAGRANDE	ML-MIC-027 DE 2025	REALIZAR ESTUDIOS Y DISEÑOS TÉCNICOS PARA ELABORAR PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN DE LA AVENIDA CIRCUNVALAR DEL MUNICIPIO DE LABRANZAGRANDE	Presentación de oferta	14/05/2025 6:17 PM (UTC -5 horas)	16/05/2025 8:00 AM (UTC -5 horas)	39.762.352 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle

HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE OTRAS ENTIDADES ESTATALES:

Para calcular el presupuesto oficial la entidad ha tenido en cuenta cotizaciones del mercado, los gastos de legalización correspondientes a los gastos administrativos, expedición de garantías, impuestos aplicables al futuro contrato, estampillas, tasas y contribuciones del estatuto de rentas municipal, retención en la fuente y certificaciones de paz y salvo.

De conformidad con lo dispuesto por el Decreto 1082 de 2015, y a lo desarrollado por Colombia Compra Eficiente en el documento denominado “Guía para la Elaboración de estudios del sector”, se realizará para el presente proceso de selección por mínima cuantía, el estudio del sector, de conformidad al tratamiento especial que la mencionada guía dispone para el caso. La mencionada guía indica, a folio 12 de aquella: “En los Procesos de Contratación de mínima cuantía el alcance del estudio de sector debe ser proporcionado al valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y a los Riesgos identificados para el Proceso de Contratación (…) es necesario revisar las condiciones particulares de otros Procesos de Contratación similares, acopiar información suficiente de

precios, calidad, condiciones y plazos de entrega con otros clientes del proveedor públicos o privados, solicitar información a los proveedores, verificar la idoneidad de los mismos y plasmar tal información en los Documentos del Proceso. (…)".

La entidad verifico mediante la página de Colombia compra eficiente los distintos procesos de mínima cuantía realizados por otros municipios con relación a la presente contratación, así:

	MUNICIPIO DE PESCA	MP-MC-011-2026	ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS A TRAVES DE LA CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA EN VÍAS RURALES DEL MUNICIPIO DE PESCAELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAM	Presentación de oferta	6/04/2026 5:05 PM (UTC -5 horas)	8/04/2026 5:00 PM (UTC -5 horas)	48.900.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	MUNICIPIO DE RAMIRIQUI	MRAM-MC-022-2026	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUI BOYACÁ	Presentación de oferta	6/04/2026 4:21 PM (UTC -5 horas)	8/04/2026 2:30 PM (UTC -5 horas)	48.909.000,07 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	MUNICIPIO DE SAN MATEO	SM-MC-008-2026	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE SAN MATEO – BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS	Presentación de oferta	23/02/2026 1:55 PM (UTC -5 horas)	25/02/2026 3:00 PM (UTC -5 horas)	48.804.999,96 COP	Proceso cancelado	Detalle
	ALCALDIA MUNICIPAL DE BRICEÑO BOYACA	MB-CPS-INV-013-2026	CONSULTORIA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS EN LAS VEREDAS BUENAVISTA Y MORAY DEL MUNICIPIO DE BRICEÑO, DEPARTAM	Presentación de oferta	11/02/2026 6:19 PM (UTC -5 horas)	16/02/2026 5:15 PM (UTC -5 horas)	30.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	ALCALDIA MUNICIPAL DE IZA	MIMC-005-2026	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO CON PLACA HUELLA EN LAS VEREDAS DE TOQUILLA, SAN MIGUEL, USAMENA SECTOR LA VALVULA, USAMENA SECTOR CRUZ COLORADA Y CARICHANA	Presentación de oferta	9/02/2026 7:11 PM (UTC -5 horas)	11/02/2026 5:00 PM (UTC -5 horas)	49.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	ALCALDIA MUNICIPIO DE ARCABUCO	MC-MA-007-2026	REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE PLACA HUELLA CONFORME EL INDICADOR "PLACA HUELLAS CONSTRUIDAS." DEL PLAN DE DESARROLLO POR LA DIGNIDAD DE ARCABUCO 2024 2027	Presentación de oferta	9/02/2026 5:46 PM (UTC -5 horas)	12/02/2026 12:00 PM (UTC -5 horas)	32.160.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle

ESTUDIO DE MERCADO y PRESUPUESTO OFICIAL (UNITARIO)

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN. PRESUPUESTO OFICIAL.
La cifra destinada a esta contratación se estima la suma de CUARENTA Y NUEVE MILLONES VEINTICINCO MIL VEINTICINCO PESOS M. CTE. ($49.025.025,00), toda vez que se encuentra dentro de los precios del mercado, conforme a las cotizaciones realizadas, por el municipio.

No.	COMPONENTE / DESCRIPCIÓN	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
1	DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN DEL PROYECTO				
1.1	Director del proyecto – Ing. Civil Esp. Infraestructura Vial	Mes	2,50	2.800.000,00	7.000.000,00
	SUB TOTAL				7.000.000,00
2	ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS				
2.1	Verificación y complementación del levantamiento topográfico	Global	1,00	4.697.500,00	4.697.500,00
2.2	Elaboración del modelo digital del terreno (MDT)	Global	1,00	3.000.000,00	3.000.000,00
2.3	Secciones transversales y perfiles longitudinales	Global	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00
2.4	Procesamiento y entrega de información topográfica	Global	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
	SUB TOTAL				11.197.500,00
3	ESTUDIOS DE TRÁNSITO				
3.1	Revisión y actualización de información de tránsito (si se requiere)	Global	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
	SUB TOTAL				1.500.000,00
4	GEOLOGÍA Y GEOTECNIA				
4.1	Evaluación geológica del corredor vial	Global	1,00	1.000.000,00	1.000.000,00
4.2	Análisis de estabilidad de taludes	Global	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
4.3	Determinación de parámetros geotécnicos de diseño	Global	1,00	1.000.000,00	1.000.000,00
	SUB TOTAL				3.500.000,00
5	HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA				
5.1	Análisis hidrológico de cuencas aportantes	Global	1,00	1.000.000,00	1.000.000,00
5.2	Dimensionamiento de obras de drenaje	Global	1,00	1.000.000,00	1.000.000,00
	SUB TOTAL				2.000.000,00
6	DISEÑO GEOMÉTRICO				

6.1	Ajuste del alineamiento horizontal y vertical	Global	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
6.2	Secciones tipo definitivas	Global	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
6.3	Planos constructivos de geometría	Global	1,00	500.000,00	500.000,00
	SUB TOTAL				3.500.000,00
7	DISEÑO DE PAVIMENTO				
7.1	Definición de la estructura de pavimento (si se requiere)	Global	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00
7.2	Memorias de cálculo del diseño de pavimento	Global	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
	SUB TOTAL				3.500.000,00
8	DISEÑO DE OBRAS DE CONTENCIÓN Y ESTABILIZACIÓN				
8.1	Diseño de muros, gaviones u otras obras de estabilización	Global	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00
8.2	Planos y memorias de cálculo de obras de contención	Global	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
	SUB TOTAL				3.500.000,00
9	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL				
9.1	Diseño de señalización horizontal y vertical	Global	1,00	500.000,00	500.000,00
	SUB TOTAL				500.000,00
10	PRESUPUESTO Y PROGRAMACIÓN DE OBRA				
10.1	Cantidades de obra detalladas	Global	1,00	500.000,00	500.000,00
10.2	Análisis de precios unitarios (APU)	Global	1,00	500.000,00	500.000,00
10.3	Presupuesto oficial del proyecto	Global	1,00	500.000,00	500.000,00
10.4	Programación de obra (diagrama de Gantt)	Global	1,00	500.000,00	500.000,00
	SUB TOTAL				2.000.000,00
11	INFORMES Y ENTREGABLES FINALES				
11.1	Informe técnico general y por especialidad	Global	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00
11.2	Entrega de planos constructivos en medio magnético	Global	1,00	1.000.000,00	1.000.000,00
	SUB TOTAL				3.000.000,00
	TOTAL (BASE SIN IVA)				41.197.500,00
	IVA (19%)				7.827.525,00

	TOTAL				49.025.025,00

NOTA. El contratista seleccionado se obliga a entregar al municipio, el objeto contractual en original y dos (2) copias impresas y en un (1) copia editable, grabada en dispositivo electrónico USB.

PROPIEDAD INTELECTUAL. El producto del objeto contractual, será de propiedad de la entidad contratante, y por ende el contratista no podrá comercializar, ni ceder a terceras personas bajo ninguna modalidad,, el mismo, sin la autorización expresa del municipio, so pena de las acciones legales
EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN. PRESUPUESTO OFICIAL.
La cifra destinada a esta contratación se estima la suma de CUARENTA Y NUEVE MILLONES VEINTICINCO MIL VEINTICINCO PESOS M. CTE. ($49.025.025,00), toda vez que se encuentra dentro de los precios del mercado, conforme a las cotizaciones realizadas, por el municipio.

11. El certificado de disponibilidad presupuestal que respalda la contratación. No. 244 de abril 27 de 2026.

CÓDIGO	RUBRO	VALOR
2320202009-136-133200-01-2402105-202500000001304	Documentos de lineamientos técnicos - FTE: Recursos del balance de destinación especifica por acto administrativo	$49.025.025,00
	TOTAL	$49.025.025,00

FORMA DE PAGO Y REQUISITOS:
El valor del contrato se cancelará a favor del contratista de la siguiente manera: Primer pago – 50% ($25.000.000): A la firma y legalización del acta de inicio del contrato. Segundo pago – 20%; con la entrega y aprobación del informe preliminar de avance. Tercer pago – 30% Con la entrega, revisión y aprobación del informe técnico final y todos los productos de la consultoría.

IMPUESTOS

El contratista asumirá todos los impuestos, tasas y contribuciones, así como los demás gravámenes que con lleve la celebración, perfeccionamiento, ejecución y liquidación del contrato, observando que todos ellos son de cargo exclusivo del contratista. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar todos los impuestos, tasas y contribuciones que de cualquier forma o por cualquier motivo resulten aplicables, además los costos que implique la ejecución del objeto con el alcance definido.

Dentro de los costos en los que incurrirá el contratista se tienen:

RETENCIÓN EN LA FUENTE: LO DE LEY
ESTAMPILLA PRO – CULTURA: 2,00%
ESTAMPILLA PRO – DEPORTE: 2,00%
ESTAMPILLA ADULTO MAYOR 4,00%
PRO ELECTRIFICACION RURAL 2,00%
RETEICA: 1,00%
SOBRETASA BOMBERIL. 1 X MIL

INDICACIÓN DE COBERTURA POR UN ACUERDO INTERNACIONAL O UN TRATADO DE LIBRE COMERCIO VIGENTE PARA EL ESTADO COLOMBIANO, EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 2.2.2.1.8.5, del Decreto 1082 de 2015, Parágrafo primero, los Tratados de Libre Comercio vigentes a la fecha son:

- TLC Colombia – México
- El Salvador - Guatemala – Honduras
- CARICOM
- CAN
- MERCOSUR
- Chile
- Canadá
- Acuerdo Colombia – Cuba
- EFTA
- TLC Colombia - Estadios Unidos de América

Tomando como base la información publicada de los Acuerdos Internacionales y Tratados de Libre Comercio (TLC), publicada en la página web del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, se verifico que el presente proceso de contratación no se encuentra cobijado por los mismos, por encontrarse dentro de las causales de exclusión de aplicabilidad o de excepciones, o por no superar los umbrales pactados para activar los capítulos de compras públicas de dichos tratados.
(Original firmado)

MONICA GERALDY PINEDA CELY
Secretaria de Planeación