

ANÁLISIS DEL SECTOR PARA EL PROYECTO
“CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PARA AULA AMBIENTAL
DEL PREDIO BUENA VISTA DEL MUNICIPIO DE DUITAMA COMO ESTRATEGIA DE PROTECCIÓN Y
CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS DE ALTA MONTAÑA.”

En aplicación de lo dispuesto en los artículos 2.2.1.1.6.1 y 2.2.1.1.6.2 del decreto 1082 de 2015¹ se realiza el análisis del sector desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgos *por ser* fundamental en los procesos de contratación, ya que sirve como base para la toma de decisiones estratégicas y asegura que el proceso de contratación esté alineado con las condiciones del mercado y los requisitos técnicos y habilitantes. En resumen, el análisis del sector relativo tiene como objetivos claves la determinación de requisitos habilitantes y técnicos y establece los requisitos que los oferentes deben cumplir para poder participar en el proceso de contratación, asegurando que solo los proveedores capacitados y capaces sean considerados.

1. PERSPECTIVA LEGAL

La contratación de un objeto como CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PARA AULA AMBIENTAL DEL PREDIO BUENA VISTA DEL MUNICIPIO DE DUITAMA COMO ESTRATEGIA DE PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS DE ALTA MONTAÑA, debe abordarse con una perspectiva jurídica integral, considerando tanto el régimen general de contratación estatal como la normativa ambiental, territorial y de inversión pública.

1.1. Naturaleza del objeto contractual

El objeto mezcla componentes de obra pública (construcción, adecuación, mantenimiento) y de suministro (adquisición de insumos), asociados a un fin ambiental: la protección de ecosistemas de alta montaña, que es de interés general y tiene soporte en normas ambientales y de ordenamiento territorial. Por tanto, debe contratarse bajo el régimen ordinario de la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, en las modalidades de obra pública y/o suministro, según corresponda.

1.2. Procedencia de proceso de selección:

Dado que no se trata de un convenio interadministrativo ni de una actividad sujeta a una causal de contratación directa (salvo que se configure alguna excepcionalmente, como urgencia manifiesta o contratos con entidades sin ánimo de lucro bajo el artículo 2 de la Ley 1150), debe adelantarse un proceso de selección objetiva.

En la suscripción del contrato para la construcción, mantenimiento, adecuación y adquisición de insumos necesarios para actividades de protección de ecosistemas de alta montaña en el municipio de Duitama, deben observarse de manera estricta los principios que rigen la contratación estatal, conforme a lo establecido en la Ley 80 de 1993. Entre ellos, destacan los principios de transparencia, economía, responsabilidad, selección objetiva y planeación, los cuales buscan garantizar que la contratación se realice con criterios técnicos y jurídicos adecuados, favoreciendo el interés general, la eficiencia del gasto público y la igualdad de oportunidades entre los posibles oferentes.

1.3. Marco normativo ambiental y territorial

¹ **Deber de análisis de las Entidades Estatales.** La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso, **Determinación de los Requisitos Habilitantes.** La Entidad Estatal debe establecer los requisitos habilitantes en los pliegos de condiciones o en la invitación, teniendo en cuenta: (a) el Riesgo del Proceso de Contratación; (b) el valor del contrato objeto del Proceso de Contratación; (c) el análisis del sector económico respectivo; y (d) el conocimiento de fondo de los posibles oferentes desde la perspectiva comercial. La Entidad Estatal no debe limitarse a la aplicación mecánica de fórmulas financieras para verificar los requisitos habilitantes.

El contrato debe estar articulado con el Plan de Ordenamiento Territorial (POT), el Plan de Gestión Ambiental Municipal, y eventualmente con planes regionales (como el POMCA, si hay cuencas hidrográficas involucradas). También puede vincularse a lineamientos del Sistema Nacional Ambiental (SINA) o de la CAR correspondiente. Debe cumplir con lo establecido en la Ley 99 de 1993 y demás normas ambientales que regulan la protección y restauración de ecosistemas estratégicos.

1.4. Requisitos técnicos y de planeación

Antes de la contratación, es necesario contar con estudios previos técnicos, análisis de sector, fichas BPIN si aplica, y en caso de obra, con licencia ambiental o permisos si las intervenciones lo requieren. Además, se deben incluir especificaciones técnicas claras para los insumos, criterios de sostenibilidad, y mecanismos de verificación del impacto ambiental positivo.

Conclusión: El contrato es viable jurídicamente, pero debe ejecutarse bajo el principio de selección objetiva, con base en estudios técnicos y normativa ambiental vigente. Si hay pluralidad de posibles ejecutores, se debe abrir convocatoria. Sólo excepcionalmente podría acudir a contratación directa, debidamente motivada y documentada.

1.5. Limitación MiPymes

Que, el ARTÍCULO 5 del decreto 1860 de 2021 establece;

(...) "ARTÍCULO 5. Modificación de la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015. Modifíquense los artículos 2.2.1.2.4.2.2., 2.2.1.2.4.2.3. y 2.2.1.2.4.2.4. de la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, los cuales quedarán así:

"ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.2. Convocatorias limitadas a Mipyme. *Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las Mipyme colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurren los siguientes requisitos:*

1. El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

2. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) Mipyme colombianas para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación.

Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar Mipyme, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.

PARÁGRAFO. *Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de Mipyme, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo.*

ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.3. Limitaciones territoriales. *De conformidad con el parágrafo 1 del artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, las Entidades Estatales, independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, pueden realizar convocatorias limitadas a Mipyme colombianas que tengan domicilio en los departamentos o municipios*

en donde se va a ejecutar el contrato. Cada Mipyme deberá acreditar su domicilio con los documentos a los que se refiere el siguiente artículo.” (...)

Así las cosas, se establece que el presente proceso es susceptible a limitación MiPymes.

Que, de acuerdo a concepto C-201 de 2024 expedido por Colombia Compra Eficiente se establece que:

(...) “El origen de las Mipyme que solicitan la “limitación territorial” no es relevante frente a dicha decisión por dos razones: primero, porque las Mipyme no están habilitadas para pedir la “limitación territorial”, lo están para pedir la “convocatoria limitada a Mipymes”, y, segundo, porque el único criterio para tener en cuenta, una vez se ha decidido justificadamente limitar territorialmente la convocatoria previamente limitada a Mipyme, es el lugar donde se va a ejecutar el contrato.

En resumen, la decisión de limitar o no territorialmente una convocatoria limitada a Mipymes nacionales es una facultad discrecional, de manera que la entidad contratante valorará si es oportuno y conveniente adoptarla. Sin embargo, aunque la discrecionalidad implica una elección administrativa, no puede ser una decisión irracional o arbitraria. Por ello, el ordenamiento impone una carga de motivación en el ejercicio de este tipo de facultades, pues –teniendo en cuenta la remisión del artículo 77 de la Ley 80 de 1993 a las normas que rigen los procedimientos y actuaciones en la función administrativa– el artículo 44 de la Ley 1437 de 2011 dispone que “En la medida en que el contenido de una decisión de carácter general o particular sea discrecional, debe ser adecuada a los fines de la norma que la autoriza, y proporcional a los hechos que le sirven de causa”.(...)

Teniendo presente lo anterior, es oportuno indicar que el presente proceso de selección se había adelantado en la anterior vigencia mediante la plataforma SECOP II, bajo modalidad de selección abreviada de menor cuantía No. N° SMC-013-2025, el cual se fue desierto por la no presentación de oferentes.

Que, de acuerdo a análisis del sector se evidencia una alta oferta de proveedores en el mercado a nivel nacional que pueden ofrecer los servicios a contratar por lo que en aras de promover la pluralidad de oferentes la presente convocatoria puede ser susceptible a ser limitada a MiPymes nacionales pero absteniéndose a la limitación a Mipyme colombianas que tengan domicilio en los departamentos o municipios en donde se va a ejecutar el contrato, siendo esta la medida más idónea y proporcional, toda vez que se incentiva al tejido empresarial de las MiPymes colombianas y se amplía el espectro geográfico para asegurar la concurrencia, la transparencia y la selección objetiva de la oferta más favorable.

2. PERSPECTIVA COMERCIAL

2.1. Definición

La protección de ecosistemas de alta montaña en Colombia se refiere al conjunto de acciones, políticas, estrategias y medidas orientadas a conservar, restaurar, mantener y gestionar sosteniblemente los ecosistemas localizados en zonas montañosas por encima de los 2.800 metros sobre el nivel del mar (msnm), como páramos, bosques altoandinos, subpáramos y zonas de niebla, que cumplen funciones ecológicas fundamentales. Estos ecosistemas son estratégicos porque:

- Son fuentes principales de agua para millones de personas y actividades productivas.
- Almacenan grandes cantidades de carbono y regulan el clima.
- Son centros de alta biodiversidad y endemismo.

- Son muy vulnerables al cambio climático, la expansión agrícola, la minería y la urbanización.

2.2. Componentes clave de la protección

- Conservación: Preservar las áreas naturales sin alteraciones mayores, mediante áreas protegidas, reservas naturales, etc.
- Restauración ecológica: Recuperar ecosistemas degradados a través de reforestación, control de erosión, revegetalización, entre otros.
- Regulación de usos del suelo: Establecer zonas de exclusión de actividades extractivas o contaminantes.
- Monitoreo y vigilancia: Medir y controlar el estado del ecosistema y la biodiversidad.
- Educación ambiental y participación comunitaria: Involucrar a comunidades locales en su conservación y manejo.
- Pagos por servicios ambientales (PSA): Incentivar económicamente a quienes ayudan a proteger estos ecosistemas.

2.3. Diagnóstico Colombiano en protección de ecosistemas de alta montaña en Colombia.

2.3.1. Estado actual / líneas base

Los ecosistemas de alta montaña —páramos, bosques altoandinos, zonas de niebla— tienen una extensión estimada en Colombia de alrededor de 1.925.410 ha; de ellas, unas 746.644 ha están en áreas que pertenecen a Parques Nacionales Naturales. Se calcula que más de 1.333.000 hectáreas de páramo existen en el país, lo que representa cerca del 1,3 % del territorio continental de Colombia. Se han identificado zonas de alta vulnerabilidad: por ejemplo, páramos del altiplano cundiboyacense como Rabanal, Guantiva-La Rusia, Iguaque-Merchán, que muestran vulnerabilidad alta ante cambio climático, uso del suelo, baja diversidad estructural, etc.

El diagnóstico señala que los ecosistemas de alta montaña están sufriendo presiones múltiples, muchas veces simultáneas, que afectan su capacidad de funcionamiento ecológico y prestación de servicios ecosistémicos (como regulación hídrica, biodiversidad, captura de carbono). Algunas de las principales amenazas son:

- Expansión de la frontera agrícola: Cultivos de papa, cebolla, hortalizas, cultivos de alta montaña, la ganadería extensiva en zonas no aptas, que degradan cobertura vegetal, suelos y hábitats.
- Intervención minera: Minería legal o ilegal que causa pérdida de vegetación, contaminación, drenajes ácidos, alteraciones hidrológicas.
- Cambio climático: El aumento de temperaturas, cambios en los patrones de precipitación, reducción de nieves/permafrost, alteraciones en caudales de agua y sequías. Esto afecta especialmente ecosistemas como páramos que están adaptados a condiciones muy específicas.
- Fragmentación y pérdida de conectividad: Alteración de la vegetación, disminución de parches grandes y conectados, lo que afecta corredores ecológicos, especies que requieren grandes áreas continuas, dispersión de especies.
- Urbanismo y cambio en uso del suelo: Infraestructura vial, expansión urbana, rectificaciones de cauces, canalizaciones, asentamientos humanos que cambian el uso del suelo.
- Deficiencias en monitoreo, gestión y control. Aunque hay estudios y diagnósticos, muchas regiones carecen de sistemas robustos de monitoreo integrado, seguimiento de los indicadores ambientales y capacidad técnica / institucional para control efectivo.

2.3.2. Fortalezas

Aunque hay muchas presiones, también hay factores que favorecen la protección y la recuperación:

- Normativa nacional con fuerza creciente: leyes, resoluciones, políticas nacionales para los páramos (por ejemplo, resoluciones 769 de 2002, 839 de 2003, leyes más recientes) y programas específicos.

- Existencia de proyectos con cooperación internacional que apoyan restauración, adaptación al cambio climático, conservación (ejemplo: "Páramos para la Vida", con Ministerio de Ambiente, Humboldt, PNUD) en varios departamentos.
- Iniciativas de restauración ecológica que involucran comunidades locales, parques nacionales, viveros altoandinos, etc.
- Avances en estudios de base, suelos, biodiversidad, vegetación, identificación de zonas vulnerables, lo que permite tomar decisiones más informadas. Ejemplo el estudio de IGAC sobre suelos de páramos.

2.3.3. Debilidades

Estas fortalezas tienen contrapartes que limitan el impacto de las medidas:

- Las políticas muchas veces avanzan más lento que las amenazas; hay demoras en aplicación, seguimiento, cumplimiento de resoluciones.
- Carencia de recursos suficientes para monitoreo continuo, para hacer seguimiento técnico en muchas regiones alejadas.
- Baja participación efectiva de comunidades locales en algunos casos o falta de incentivos suficientes para que esas comunidades abandonen o modifiquen prácticas degradantes.
- Fragmentación institucional: diferentes niveles de gobierno con capacidades técnicas y presupuestales muy diversas, lo que genera brechas en la implementación.
- Problemas de gobernanza ambiental, corrupción, falta de control efectivo sobre minería ilegal, cambio de uso de suelo sin debida licencia, etc.

2.3.4. Tendencias recientes y proyecciones

- Continuará la presión sobre los páramos por cambio climático, con reducción de cobertura vegetal, cambio en patrones de precipitación, lo que afectará los caudales de agua.
- Es probable que sin medidas de intervención más masiva / eficiente, áreas de páramo continúen degradándose o perdiendo funciones ecológicas importantes.
- Mayor interés internacional y financiación (climática, cooperación internacional) para proyectos integrados que incluyan restauración, adaptación, resiliencia.
- Incremento de investigaciones sobre vulnerabilidad, biodiversidad, conectividad, servicios ecosistémicos, lo que puede ayudar a mejorar diagnósticos territoriales.
- Mayor presión social y política por conservación, lo que puede traducirse en leyes más fuertes, más presupuesto, y programas específicos.

2.4. Diagnóstico del Municipio de Duitama

El municipio de Duitama mediante acuerdo No. 007 de 2010 estableció dos áreas protegidas de orden municipal: el parque natural municipal de pan de azúcar y la Rusia y el parque natural municipal la Zarza, en donde se establece como responsabilidad del municipio la conservación de la diversidad biológica y el mantenimiento de los procesos ecológicos indispensables para el balance hídrico de Duitama y la región, pero en los últimos años los incendios forestales originados en estas zonas, junto con la ampliación de la frontera agrícola y la intensificación del turismo han degradado notoriamente estas áreas, originando pérdidas incalculables y haciendo necesario la restauración y protección de las mismas.

Los páramos de La Rusia y Pan de Azúcar remanentes de bosque andino y altoandino corresponden al 60% del territorio del Municipio de Duitama siendo ecosistemas indispensables para el balance hídrico y dónde habitan un número significativo de fauna y flora, sirviendo para el aprovisionamiento de un acueducto urbano y veintiocho acueductos veredales. En el año 2023 y 2024 se presentaron incendios originados directamente por acciones antrópicas en donde se han perdido más de 20 hectáreas de paramo y 10000 frailejones han muerto, además de provocar la pérdida de hábitat

de varias especies de fauna presente en estas áreas, afectando de igual manera la actividad biológica del suelo, generando una desestabilización del ciclo de nutrientes.

La protección de los ecosistemas de alta montaña, representa una prioridad estratégica para el Municipio de Duitama, no solo por su valor ecológico, sino por su función vital en el abastecimiento hídrico y la regulación climática regional. Estos ecosistemas albergan una biodiversidad única y cumplen un papel esencial en la captura de agua atmosférica, la regulación del ciclo hidrológico y la conservación de suelos.

Los frailejones (*Espeletia* spp.), especies emblemáticas de los páramos, son fundamentales en este proceso. Su morfología especializada les permite captar la humedad de la niebla y la lluvia, canalizándola hacia el suelo y alimentando las fuentes hídricas que abastecen tanto el casco urbano como las zonas rurales del municipio. Además, contribuyen a la fijación de carbono y al mantenimiento de la temperatura del suelo, siendo actores clave en la mitigación del cambio climático.

La pérdida de frailejones y hectáreas de páramo en los últimos años, representa una amenaza directa al equilibrio ecológico y a la seguridad hídrica de Duitama. Es por esto que la secretaría de desarrollo agropecuario como dependencia responsable de la protección y conservación del medio ambiente realizara las acciones necesarias para la restauración ecológica de estos ecosistemas, a partir de reforestación con especies nativas, la implementación de barreras contra incendios, y la educación ambiental comunitaria.

Conclusión: El diagnóstico muestra que Colombia tiene una base normativa, institucional y de conocimiento bastante buena para la protección de ecosistemas de alta montaña, pero enfrenta desafíos significativos para traducir eso en resultados a escala territorial, sostenible en el tiempo, con participación comunitaria, y control efectivo de amenazas crecientes (cambio climático, uso del suelo, minería, presión agrícola). La situación ambiental en Duitama evidencia una alarmante degradación de sus ecosistemas de alta montaña, especialmente en los páramos de La Rusia y Pan de Azúcar, fundamentales para el equilibrio hídrico del municipio. La pérdida de cobertura vegetal y frailejones por incendios y expansión agrícola pone en riesgo la biodiversidad y el suministro de agua. Ante esta amenaza, se hace urgente fortalecer las acciones de restauración ecológica, reforestación con especies nativas y educación ambiental. Proteger estos ecosistemas es clave para garantizar la sostenibilidad ambiental y la seguridad hídrica de la región.

2.5. Identificación según CIU

La adecuación de senderos y entradas en sitios ecológicos puede clasificarse en el sistema CIU bajo varios códigos dependiendo del enfoque específico de la actividad (si es más de construcción, de turismo o de conservación ambiental). Sin embargo, el código más adecuado según la naturaleza de la actividad sería:

CIU Rev. 4 A.C. sugerido:

CIU 8130 – Actividades de paisajismo y servicios de mantenimiento conexos

Descripción:

Incluye la construcción, mantenimiento y rehabilitación de parques, jardines, zonas verdes, senderos ecológicos, caminos naturales, y otras áreas similares, tanto públicas como privadas.

Este código aplica cuando la actividad implica intervención física del terreno con fines recreativos o ecológicos, como senderos interpretativos, miradores, señalización, etc. También cubre actividades complementarias como instalación de mobiliario ecológico, cercas, puntos de descanso, entradas, etc.

Si el proyecto consiste en adecuación física de senderos ecológicos, entradas, señalización y mobiliario en áreas naturales, y no es construcción vial pesada, el código más preciso es 8130, Pero si hay intervención física pesada el código es 4210.

También le son aplicables los siguientes códigos:

Código	Actividad	Cuando usarlo
4290	Construcción de otras obras de ingeniería civil	Si la adecuación implica obras de construcción distintas de las de edificio.
7110	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica	Si es más diseño, estudios técnicos o interventoría
9329	Otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p.	Si el enfoque es turístico / recreativo, sin intervención constructiva
9499	Actividades de otras asociaciones n.c.p.	Si se trata de un colectivo comunitario o ambiental que gestiona el espacio

Conclusión: El código aplicable para el objeto a contratar es 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil.

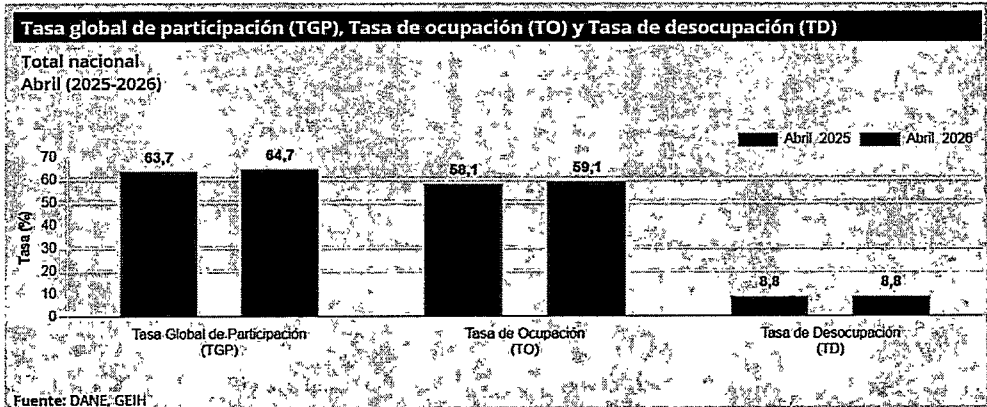
2.6. Identificación con código UNSPSC

Código	Nombre
72101500	Servicios de apoyo para la construcción
72151900	Servicios de albañilería y mampostería
81101500	Ingeniería civil y arquitectura
93142100	Desarrollo regional
95121700	Edificios y estructuras públicos

2.7. INDICADORES QUE INCIDEN EN EL SECTOR

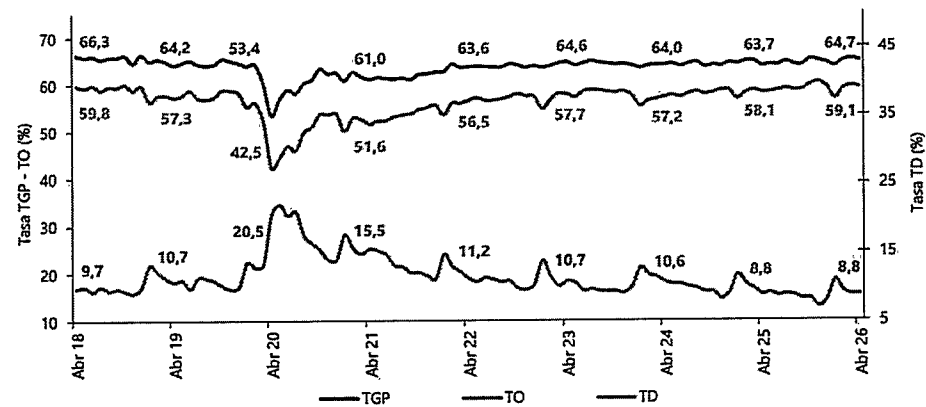
2.7.1. Empleo y desocupación

Para abril de 2026, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,8%, siendo similar a la registrada en el mismo mes de 2025. La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, lo que significó un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente a abril de 2025 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 59,1%, lo que representó un aumento de 0,9 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (58,1%)



Para abril de 2026, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,8%, siendo similar a la registrada en el mismo mes de 2025. La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, lo que significó un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente a abril de 2025 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 59,1%, lo que representó un aumento de 0,9 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (58,1%).

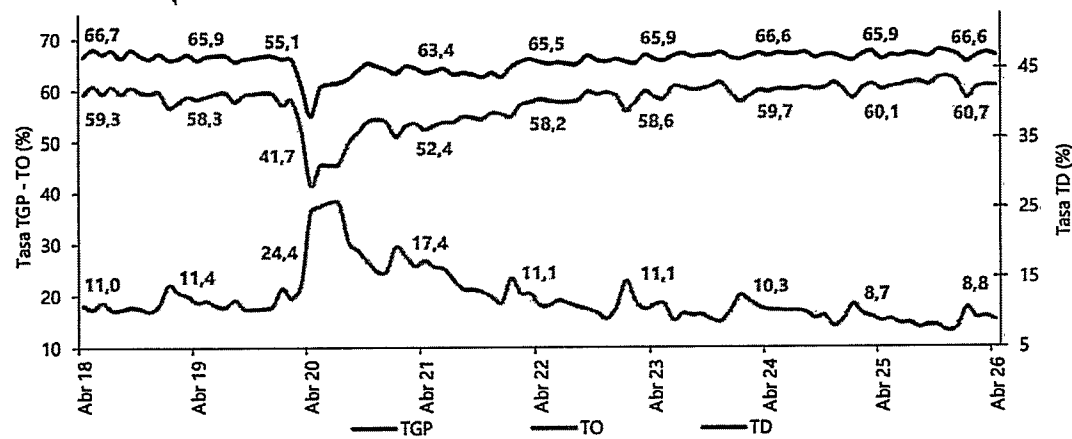
Gráfico 2. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional
Abril (2018 - 2026)



Fuente: DANE, GEIH.

Tasa de desempleo de 13 ciudades y áreas metropolitanas mensual

En abril de 2026, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 8,8%, mientras que en el mismo mes de 2025 fue 8,7%. La tasa global de participación se ubicó en 66,6% y la tasa de ocupación en 60,7%, en abril de 2025 estas tasas fueron 65,9% y 60,1%, respectivamente.



Fuente: DANE, GEIH.

Población ocupada según rama de actividad, mes abril 2026

En el mes de abril de 2026, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 24.277 mil personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (1,0 puntos porcentuales); Construcción (0,6 puntos porcentuales) y Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios (0,6 puntos porcentuales).

Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad

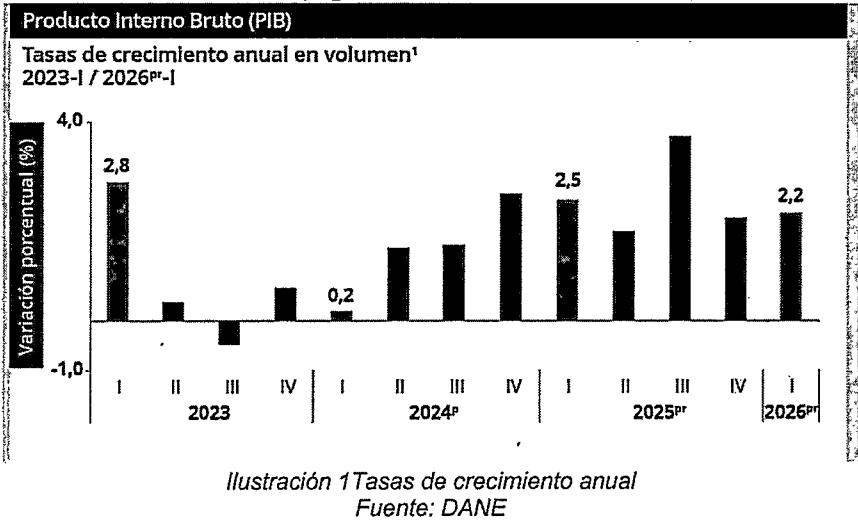
Total nacional

Abril (2025 - 2026)

Rama de actividad	Total nacional				
	Abril 2025	Abril 2026	Distribución %	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	23.576	24.277	100	701	
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	3.024	3.319	13,7	294	1,0
Construcción	1.547	1.703	7,0	156	0,6
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.291	2.039	8,4	748	0,8
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.729	1.902	7,8	173	0,3
Transporte y almacenamiento	1.766	1.828	7,5	62	0,3
Actividades inmobiliarias	290	324	1,4	34	0,2
Alojamiento y servicios de comida	1.865	1.895	7,8	30	0,1
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.180	3.206	13,2	26	0,1
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos*	565	606	2,5	41	0,1
Industrias manufactureras	2.564	2.576	10,5	12	0,0
Actividades financieras y de seguros	417	391	1,6	-26	-0,1
Información y comunicaciones	475	441	1,9	-34	-0,1
Comercio y reparación de vehículos	4.124	4.039	16,6	-85	-0,4

Fuente: DANE, GEIH.

2.7.2. Producto interno bruto - PIB



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%.

Conclusión: Un PIB del 2,2% refleja un crecimiento económico moderado, lo que puede traducirse en mayores restricciones fiscales para los entes territoriales y menor margen presupuestal para ejecutar proyectos de inversión pública. En este contexto, la contratación de obras y servicios para la protección de ecosistemas en Duitama debe estar sólidamente justificada y alineada con prioridades del desarrollo local. Además, se exige una planeación rigurosa y eficiente del gasto, priorizando impactos ambientales y sociales concretos. Este entorno económico también obliga a optimizar recursos y evitar reprocesos contractuales.

Valor agregado por actividad económica - Actividades construcción.

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

- 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

2.7.3. Índice de precios al consumidor (IPC)

En abril de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,78%, la variación año corrido fue 3,87% y la anual 5,68%. En abril de 2026 la variación anual del IPC fue 5,68%, es decir, 0,52 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,16%.

El comportamiento mensual del IPC total en abril de 2026 (0,78%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,51%) y Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (1,06%).

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2025 - 2026 (abril)

IPC	Abril					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	0,66	0,78	3,30	3,87	5,16	5,68

Fuente: DANE, IPC

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de abril de 2026, el IPC registró una variación de 0,78% en comparación con marzo de 2026, tres divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,78%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,51%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (1,06%) y por último, Transporte (0,81%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,70%), Salud (0,70%), Bienes y servicios diversos (0,63%), Recreación y cultura (0,58%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,54%), Prendas de vestir y calzado (0,45%), Restaurantes y hoteles (0,34%), Educación (0,07%) y por último, Información y comunicación (-0,05%)

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Abril 2025 - 2026

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2025	2026	
			Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,06	1,10	0,21	1,51	0,29
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,53	0,02	1,06	0,04
Transporte	12,63	0,49	0,07	0,81	0,11
TOTAL	100,00	0,68	0,68	0,78	0,78
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,74	0,23	0,70	0,22
Salud	1,71	0,38	0,01	0,70	0,01
Bienes y servicios diversos	5,36	0,61	0,03	0,63	0,03
Recreación y cultura	3,79	0,45	0,01	0,58	0,02
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,38	0,01	0,54	0,01
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,40	0,01	0,45	0,01
Restaurantes y hoteles	9,43	0,63	0,07	0,34	0,04
Educación	4,41	0,03	0,00	0,07	0,00
Información y comunicación	4,33	-0,19	0,00	-0,05	0,00

Fuente: DANE, IPC

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,78%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Transporte y Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar, las cuales aportaron 0,65 puntos porcentuales a la variación total.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el mes

En abril de 2026 en comparación con marzo de 2026, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: frutas frescas (5,52%), combustibles para vehículos (2,48%), arriendo imputado (0,55%), arriendo efectivo (0,61%), servicios relacionados con la copropiedad (3,82%), carne de res y derivados (1,68%), papas (8,05%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (0,36%), huevos (3,92%) y gas (2,13%). Las subclases con aportes negativos a la variación fueron: vehículo particular nuevo o usado (-0,37%), plátanos (-1,41%), naranjas (-3,83%), dulces, confites, caramelos, bombones, chocolatinas, chicles, masmelos, cocadas para consumo en el hogar (-2,29%) y legumbres secas (-0,70%).

Cuadro 2. IPC Variación y contribución mensual
Por principales subclases
Abril 2026

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Frutas frescas	5,52	0,08
Combustibles para vehículos	2,48	0,08
Arriendo imputado	0,55	0,07
Arriendo efectivo	0,61	0,06
Servicios relacionados con la copropiedad	3,82	0,05
Carne de res y derivados	1,68	0,04
Papas	8,05	0,03
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	0,36	0,03
Huevos	3,92	0,03
Gas	2,13	0,02

Fuente: DANE, IPC.

Variación y contribución año corrido por divisiones de gasto

En lo corrido del año, (enero - abril), cinco divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (3,87%): Educación (5,89%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (5,87%), Restaurantes y hoteles (5,62%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (4,77%) y por último, Salud (3,97%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Transporte (3,85%), Bienes y servicios diversos (3,44%), Bebidas alcohólicas y tabaco (3,12%), Información y comunicación (2,98%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (2,25%), Recreación y cultura (2,06%) y por último, Prendas de vestir y calzado (1,52%).

Cuadro 3. IPC Variación y contribución año corrido
Según divisiones de gasto
Abril 2025 - 2026

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2025	Variación (%)	2026
			Contribución Puntos Porcentuales		Contribución Puntos Porcentuales
Educación	4,41	5,68	0,23	5,89	0,24
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	4,25	0,79	5,87	1,10
Restaurantes y hoteles	9,43	3,98	0,44	5,62	0,64
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,32	0,09	4,77	0,19
Salud	1,71	3,00	0,05	3,97	0,07
TOTAL	100,00	3,30	3,30	3,87	3,87
Transporte	12,93	4,25	0,57	3,85	0,52
Bienes y servicios diversos	5,36	2,33	0,12	3,44	0,18
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	2,59	0,04	3,12	0,05
Información y comunicación	4,33	-0,81	-0,02	2,88	0,08
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	2,88	0,90	2,25	0,70
Recreación y cultura	3,79	1,39	0,04	2,08	0,08
Ropa de vestir y calzado	3,06	0,97	0,03	1,52	0,05

Fuente: DANE, IPC.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el año

En abril de 2026 en comparación con abril de 2025, la variación anual de las subclases que más aportaron al índice total fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (9,64%), arriendo imputado (4,77%), transporte urbano (10,76%), arriendo efectivo (4,84%), carne de res y derivados (13,20%), frutas frescas (17,90%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (9,85%), servicios relacionados con la copropiedad (12,79%), servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet (5,79%) y servicio doméstico (13,49%). Las mayores contribuciones negativas se presentan en: electricidad (-3,85%), arroz (-7,67%), carne de cerdo y derivados (-7,05%), combustibles para vehículos (-0,69%) y legumbres secas (-6,18%).

Cuadro 6. IPC Variación y contribución anual
Por principales subclases
Abril 2026

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	9,64	0,73
Arriendo imputado	4,77	0,60
Transporte urbano	10,76	0,52
Arriendo efectivo	4,84	0,45
Carne de res y derivados	13,20	0,31
Frutas frescas	17,90	0,24
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	9,85	0,23
Servicios relacionados con la copropiedad	12,79	0,16
Servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet	5,79	0,14
Servicio doméstico	13,49	0,14

Fuente: DANE, IPC.

Comportamiento de la variación mensual, año corrido y anual del IPC según niveles de ingreso por criterio absoluto

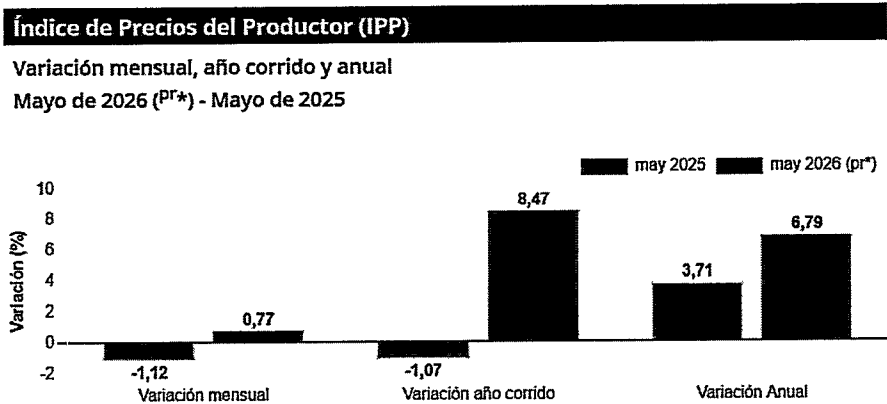
Cuadro 7. IPC según niveles de ingreso por criterio absoluto
Total IPC
Abril 2025 - 2026

	Variación (%)					
	Mensual		Año Corrido		Anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
Pobres	0,87	0,80	3,21	3,81	5,17	5,58
Vulnerables	0,68	0,81	3,28	3,92	5,08	5,63
Clase media	0,84	0,76	3,28	3,86	5,13	5,71
Ingresos altos	0,71	0,80	3,38	3,87	5,30	5,66
Total nivel de ingresos	0,66	0,78	3,30	3,87	5,16	5,68

Fuente: DANE, IPC.

En abril de 2026, la variación mensual del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (0,80%), Vulnerables (0,81%), Clase media (0,76%), Ingresos altos (0,80%) y por último, Total nivel de ingresos (0,78%).
En lo corrido del año, la variación del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (3,81%), Vulnerables (3,92%), Clase media (3,86%), Ingresos altos (3,87%) y por último, Total nivel de ingresos (3,87%).
La variación anual del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (5,58%), Vulnerables (5,63%), Clase media (5,71%), Ingresos altos (5,66%) y por último, Total nivel de ingresos (5,68%).

2.7.4. Índice de Precios del Productor



Fuente: DANE - IPP

En mayo de 2026, los sectores de Explotación de minas y canteras (5,55%) e Industrias manufactureras (0,99%) presentaron variaciones superiores a la media (0,77%), mientras que el sector de Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca (-3,24%) fue el único que registró una variación negativa.

2.8. Agentes que componen el sector

En primera instancia, se hace referencia a las organizaciones empresariales más representativas en las cuales participa el sector de la construcción de manera directa o indirecta, ya sea por su capacidad en la toma de decisiones, por el impacto en otras actividades económicas o por la afectación del desempeño del sector de acuerdo con las decisiones tomadas, con una breve descripción de las actividades que ellas realizan.

Tabla 5. Organizaciones empresariales del sector de la construcción.

Sigla	Nombre	Descripción
ANDI	Asociación Nacional de Industriales	Agremiación sin ánimo de lucro, que tiene como objetivo difundir y propiciar los principios políticos, económicos y sociales de un sano sistema de libre empresa
ASOBANCARIA	Asociación Bancaria y de Entidades Financieras de Colombia	Asociación que presenta y gestiona ante las autoridades propuestas que convengan al sector financiero, fundamentadas técnica, económica y jurídicamente; prestando también su colaboración a las autoridades para el análisis y expedición de las normas que tiendan al mejoramiento de la actividad financiera en el país.
CCB	Cámara de comercio	Entidad privada sin ánimo de lucro que apoya al sector a partir de servicios de las capacidades empresariales y que mejoren el entorno para los negocios.
FIIC	Federación Internacional de la Industria Constructora	Es una organización internacional de carácter privado sin fines de lucro, integrada por cámaras nacionales de la industria de la construcción de 18 países de América Latina.
ASOCONCRETOS	Asociación de Productores de Concreto	Asociación que tiene como objetivo promover el buen uso del insumo, actualizar sobre las nuevas tecnologías a las personas relacionadas con el sector de la construcción y propender por la nueva imagen de la industria
ASOGRAVAS	Asociación Colombiana de Productores de Agregados Pétreos de Colombia	Entidad sin ánimo de lucro, que tiene como objetivo el desarrollo y modernización del sector de materiales de construcción, dentro de un marco de desarrollo minero ambiental responsable e incluyente que haga sostenible los territorios en donde sus empresas realizan esta actividad
CCCS	Consejo Colombiano de Construcción Sostenible	Red de personas, empresas y entidades que promueven la transformación de la industria de la construcción para lograr un entorno responsable con el ambiente y el bienestar de los colombianos
CECODES	Consejo Empresarial Colombiano por el Desarrollo Sostenible	Es el capítulo colombiano del Consejo Empresarial Mundial para el Desarrollo Sostenible, que reúne a 200 compañías líderes en el mundo, que trabajan por el compromiso con el desarrollo sostenible a través de sus tres pilares: crecimiento económico, balance ecológico y progreso social.
CPC	Consejo Privado de Competitividad	Entidad que busca mejorar significativamente la competitividad del país mediante la promoción, el diseño y la formulación de políticas públicas en un marco de alianzas público-privadas, que involucren al

		gobierno, las empresas, las universidades, los gremios y otras organizaciones de la sociedad.
FEDELONJAS	Federación Colombiana de Lonjas de Propiedad Raíz	Entidad sin ánimo de lucro, propende por el desarrollo, crecimiento, mejoramiento y expansión del sector inmobiliario nacional ejerciendo representatividad gremial a nivel nacional e internacional, brindando apoyo a entidades públicas y privadas, organizando y fortaleciendo el ejercicio de la actividad inmobiliaria.

2.9. Organizaciones de trabajadores y profesionales

Tabla. Organizaciones de trabajadores y profesionales en el sector de la construcción.

Siglas	Nombre de Asociación	Descripción
ACIEM	Asociación Colombiana de Ingenieros Eléctricos, Mecánicos y afines	Organización que trabaja por el crecimiento integral del Ingeniero y el desarrollo tecnológico y profesional, a través del ejercicio idóneo y competente de todas las especialidades de la Ingeniería.
ACOFI	Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería	Organización que centra sus esfuerzos en promover la buena enseñanza de la Ingeniería en el país, enfocada en el constante monitoreo de las prácticas pedagógicas de sus asociados.
ACEIS	Asociación Colombiana de Estudiantes de Ingeniería Civil	Red de estudiantes de ingeniería civil, topográfica e hidráulica que buscan el desarrollo integral de los estudiantes, principalmente en los aspectos académico, ético, cultural, deportivo y filantrópico a través del intercambio de conocimientos y experiencias.
ACIES	Asociación De Ingenieros Estructurales	Organización que fomenta el estudio y mejoramiento de las ciencias y técnicas relativas a la Ingeniería Estructural y tiene como objeto velar por el justo reconocimiento de las labores realizadas en el ejercicio de la Ingeniería Estructural.
SCA	Sociedad Colombiana De Arquitectos	Sociedad que fomenta la arquitectura y el urbanismo, cultiva la ética profesional del arquitecto y orienta las relaciones de los arquitectos con el Estado, con la comunidad a la cual sirven y de los arquitectos entre sí.
SCI	Sociedad Colombiana De Ingenieros	Organización que tiene como objetivo el mejoramiento de la calidad de vida y el bienestar de la humanidad mediante el avance de las ciencias y de la Ingeniería.
UIA	Unión Internacional de Arquitectos	Asociación internacional democrática y no gubernamental que pretende reunir a las federaciones nacionales de arquitectos, sin distinción racista, idiomática, sexual ni escolar.
ACAIRE	Asociación Colombiana del Acondicionamiento de Aire y la Refrigeración	Promover el conocimiento, la responsabilidad y honestidad en la aplicación de la Ingeniería y la tecnología de refrigeración, ventilación y climatización.

2.10 Gremios

Entre los principales gremios y asociaciones se pueden identificar los siguientes:

- ✓ COPNIA: Consejo Profesional Nacional de Ingeniería.
- ✓ CPITV: Consejo Profesional de Ingeniería de Transportes y Vías de Colombia.
- ✓ CPNAA: Consejo Profesional Nacional de la Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares.
- ✓ APROCOF: Asociación de Profesionales en Conducción de Fluidos.
- ✓ AIS: Asociación Colombiana de Ingeniería Sísmica.

- ✓ ACTOS: Asociación Colombiana de Túneles y Obras Subterráneas.
- ✓ ACODAL: Asociación Colombiana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental.
- ✓ SCG: Sociedad Colombiana de Geotecnia.
- ✓ SCT: Sociedad Colombiana de Topógrafos.

En cuanto a la representación gremial, la Cámara Colombiana de la Construcción, CAMACOL representa el subsector de edificaciones y articula la cadena de valor de la construcción, promoviendo la reducción del déficit habitacional y el desarrollo competitivo del sector. En cuanto al subsector de obras civiles y de Ingeniería civil, la Cámara Colombiana de la Infraestructura, CCI, es la agremiación de las empresas que intervienen en la cadena de valor que está directamente relacionada con la infraestructura del país.

2.11. Variable de Carga Salarial y Prestacional

Son de cargo del empleador el costo de las siguientes prestaciones establecidas por Ley:

- a. Salario: Ninguna remuneración del personal a cargo del proponente podrá ser inferior al salario mínimo mensual vigente para el año en que se celebra el contrato.
- b. Auxilio de Transporte: Se paga a quienes devenguen hasta 2 salarios mínimos mes. La base salarial de cotización para los factores salariales y prestacionales no podrá ser inferiores al SMMLV y a la luz del Art. 133 CST.
- c. Auxilio de Alimentación.
- d. subsidio de transporte.
- e. Horas extras diurnas.
- f. Horas extras nocturnas
- g. Dominicales y Festivos:
- h. dotación: Establecida por la Ley 11 de 1984 en su artículo 11 y corresponde a un par de zapatos y un vestido de labor entregadas así 30 de abril 31 de agosto, 20 de diciembre. Tienen derecho a devengarlo quienes devenguen hasta 2 salarios mínimos mensuales legales vigentes con más de tres meses de servicios.
- i. Vacaciones: Establecidas por el Artículo 186 del C.S.T. Su provisión corresponde a 15 días hábiles de descanso remunerado por cada año de trabajo, es decir, por cada 360 días y pagaderas proporcional al tiempo laborado; cesantías: Artículo 249 de C.S.T. Corresponde a un mes de salario por cada año de servicio y proporcionalmente por fracciones de año.
- j. Interés a la Cesantía: Obliga a su cálculo la Ley 52 de 1975 y corresponde al 12% anual sobre el valor de la cesantía acumulada al 31 de diciembre de cada año, procede el pago proporcional.
- k. Prima de Servicios: Establecida por el Artículo 306 del Código Sustantivo del Trabajo, y corresponde a un mes de salario pagaderos por semestre calendario así: 15 días el último día de junio y 15 días en los primeros 20 días de diciembre de cada año.

Cabe recordar que los trabajadores vinculados mediante un contrato de servicios, no tienen derecho a ningún tipo de prestaciones sociales y serán ellos quienes deberán asumir el pago. El empleador es responsable del pago de su aporte y del aporte de los trabajadores a su servicio.

2.11. Costos directos en la actividad.

Los costos directos están determinados por:

Costo de materiales: Donde se incluyen todos los costos de materiales de construcción pesada.
Costos de maquinaria: Incluye costo de maquinaria pesada, volquetas, herramienta menor.

Costos por personal: Incluye factor salarial y prestacional del personal profesional y técnico. El ajuste salarial para algunos profesionales y/o técnicos está determinado por el incremento anual del salario mínimo (variación del SMMLV). Respecto a los valores actualizados de los salarios de mercado de los distintos profesionales requeridos para la ejecución de la actividad de interventoría, remitirse al Documento de Condiciones Adicionales.

✓ Variable Tributaria y costos de Legalización

Para efectos del tributo, se entiende por servicio toda actividad, labor o trabajo prestado por una persona natural o jurídica o por una sociedad de hecho, sin relación laboral con quien contrata la ejecución, que se concreta en una obligación de hacer, sin importar que en la misma predomine el factor material o intelectual y que genera una contraprestación en dinero o en especie.

La carga tributaria afecta el precio de las construcciones y deben ser calculadas por los oferentes, únicamente aquellas que son objeto de retención en la fuente por pago total o abono en cuenta; por consiguiente, en esta variable comprende el costo por los siguientes gravámenes:

Impuestos:

✓ Retención en la Fuente

Los pagos o abonos en cuenta por concepto de contratos en ingeniería de proyectos de infraestructura y edificaciones se encuentran sujetos a retención en la fuente por renta; la tarifa puede variar dependiendo de si a quien se le realiza el pago o abono en cuenta es una persona natural y si es declarante del impuesto de renta. De este modo, el artículo 1 del Decreto 1141 del 2010 establece una tarifa de retención del 6% sobre el valor total del pago o abono en cuenta para los contratos de consultoría en ingeniería de proyectos de infraestructura y edificaciones que realicen las personas naturales o jurídicas de derecho público o privado, las sociedades de hecho, y las demás entidades a favor de personas naturales o jurídicas y entidades contribuyentes.

✓ Costos por póliza única de cumplimiento

Que cubra los amparos de cumplimiento, calidad de bienes, estabilidad de la obra y la Póliza de Responsabilidad civil frente a Terceros.

Conclusión: El proponente, como único responsable de la elaboración de su oferta, debe estimar los costos correspondientes a salarios y prestaciones sociales del personal, instalaciones, impuestos, contribuciones y costos de legalización, de manera que todos estos elementos estén debidamente incorporados en el precio unitario que presenta en su propuesta económica. Los costos directos e indirectos son de responsabilidad exclusiva del futuro contratista, quien deberá anticipar y prevenir todas las eventualidades para asegurar el cumplimiento.

Comportamiento de la Oferta y la demanda

- Adquisiciones similares en otras entidades

ENTIDAD	PROCESO	OBJETO	VALOR
---------	---------	--------	-------

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA//	16585	PROMOVER LA PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS (ÁREAS PROTEGIDAS Y CORREDORES BIOLÓGICOS Y DE CONECTIVIDAD) EN LA JURISDICCIÓN DE CORNARE	1.050.452.497 COP
MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN	SA_MNC_022_2025	ADQUISICIÓN DE PLÁNTULAS PARA EL SERVICIO DE PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS	5.500.000 COP
ALCALDÍA MUNICIPIO DE ISNOS	MI-SP-CD-PS-129-2025	CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO APOYO A LA SUPERVISIÓN AL SERVICIO DE PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE RECONVERSIÓN PRODUCTIVA EN FUNC	25.539.878 COP
ALCALDÍA MUNICIPIO DE ISNOS	MI-SP-CD-CI-127-2025	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO PARA PRESTAR EL SERVICIO DE PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE RECONVERSIÓN PRODUCTIVA EN FUNCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD Y RECUPERACIÓN D	364.855.400 COP
MUNICIPIO EL RETIRO	CONTRATO-217-2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE ACOMPALAMIENTO JURÍDICO SOBRE LA PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS E INCUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD ASOCIADA A LA PLANIFICACIÓN DEL TERRITORIO Y DE LOS RECURSOS NAT	26.990.000 COP
MUNICIPIO DE RIONEGRO	MC 017 2024	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE PASOS DE FAUNA COMO MEDIDA DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DEL ATROPELLAMIENTO DE FAUNA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS.	33.716.304 COP

- Adquisiciones en el municipio de Duitama

Consultado el SECOP II no se observan contrataciones similares que incluyan **PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS DE ALTA MONTAÑA.**

3. **PERSPECTIVA FINANCIERA Y ORGANIZACIONL**

Para la perspectiva financiera y organizacional, se evalúa el comportamiento de los principales indicadores financieros de personas naturales y jurídicas que reportaron información a la Superintendencia de Sociedades durante la vigencia fiscal 2025 (año gravable 2024). La muestra incluye entidades que presentaron sus estados financieros bajo los marcos normativos NIIF plenas, NIIF para pymes (plenas e individuales). A partir de esta información, se realiza un análisis gráfico orientado a evaluar la existencia de pluralidad de oferentes y la interpretación de los indicadores, conforme a los lineamientos establecidos por Colombia Compra Eficiente.

3.1. Muestra

- NIIF PLENAS INDIVIDUALES

Punto de Entrada	Fecha de Corte	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	L	E	RCI	R/P	R/A
Plenas-Individuales	2024-12-31	PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,35	0,43	0,00	0,00	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	INGENIEROS CIVILES Y CONTRATISTAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,26	0,13	0,47	0,00	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	MONTAJES DE INGENIERIA DE COLOMBIA MICOL S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,72	0,72	1,15	0,42	0,12
Plenas-Individuales	2024-12-31	SDV ENERGIA E INFRAESTRUCTURA SL	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,43	0,80	1,53	0,45	0,09
Plenas-Individuales	2024-12-31	JACUR S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,98	0,50	3,14	0,22	0,11
Plenas-Individuales	2024-12-31	DOLMEN SA ESP	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,46	0,29	23,03	0,13	0,10
Plenas-Individuales	2024-12-31	PAVIGAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,67	0,53	13,99	0,10	0,05
Plenas-Individuales	2024-12-31	SDV COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,24	0,24	0,92	0,06	0,04
Plenas-Individuales	2024-12-31	CAMARGO CORREA INFRA LTDA SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,28	0,54	-4,28	-0,15	0,90
Plenas-Individuales	2024-12-31	CAM COLOMBIA MULTISERVICIOS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,51	0,21	-1,21	-0,07	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	DRAGADOS IBE SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,31	0,00	-3,05	0,86	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	OTACC S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,78	0,21	1306,11	0,15	0,12
Plenas-Individuales	2024-12-31	URIBE Y ABREO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,26	0,11	5,88	0,01	0,01
Plenas-Individuales	2024-12-31	INDUSTRIAS DEL HIERRO S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,24	0,69	1,23	0,27	0,08

Plenas-Individuales	2024-12-31	NEMA INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,97	0,49	2,30	0,32	0,16
Plenas-Individuales	2024-12-31	MOLEK INGENIERIA Y DISEÑO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,74	0,66	0,00	0,21	0,07
Plenas-Individuales	2024-12-31	DROMOS PAVIMENTOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,48	0,59	8,79	0,43	0,18
Plenas-Individuales	2024-12-31	BESSAC ANDINAS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,92	0,75	0,64	0,08	0,02
Plenas-Individuales	2024-12-31	TRABAJOS INDUSTRIALES Y MECANICOS CA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,92	0,44	1,79	0,16	0,09
Plenas-Individuales	2024-12-31	GRUPO ICT II SAS EN LIQUIDACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,96	0,00	0,07	-0,22	0,01
Plenas-Individuales	2024-12-31	CHINA HARBOUR ENGINEERING COMPANY LIMITED COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,59	0,00	-0,09	0,02	0,20
Plenas-Individuales	2024-12-31	YUMA CONCESIONARIA SA EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,91	0,98	-8,43	-0,62	-0,01
Plenas-Individuales	2024-12-31	CONDOMINIO LA TOSCANA SAS EN LIQUIDACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil		0,98	2,20	0,49	0,01
Plenas-Individuales	2024-12-31	ACCIONA AGUA SAU SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,10	0,91	-12,68	-0,87	0,80
Plenas-Individuales	2024-12-31	DEPURACION DE AGUAS DE MEDITERRANEO SUCURSAL EN COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,46	0,00	-2,60	0,01	0,01
Plenas-Individuales	2024-12-31	EQUIPOS Y TERRATEST SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,37	0,71	4,49	0,40	0,12
Plenas-Individuales	2024-12-31	HYUNDAI ENGINEERING CO LTD SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	30,02	0,00	-113,31	2,59	-0,08
Plenas-Individuales	2024-12-31	PROMOTORA CENTRO COMERCIAL CIUDAD PARAISO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,74	0,56	258,68	0,05	0,02
Plenas-Individuales	2024-12-31	CINTRA INFRAESTRUCTURAS COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,71	0,65	2,97	0,34	0,12
Plenas-Individuales	2024-12-31	AGRUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA SA SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,96	0,00	-4,60	0,35	-0,14
Plenas-Individuales	2024-12-31	PREFABRICADOS ANDINOS COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,26	0,46	4,33	0,42	0,23
Plenas-Individuales	2024-12-31	SBI COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,29	0,00	-456,30	0,77	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	ICONOS INVERSIONES EN CONSTRUCCION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	24,15	0,62	0,00	-0,06	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES COLOMBIANAS OHL S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,62	2,03	-1,35	0,26	0,27

Plenas-Individuales	2024-12-31	COLOMBIANA DE INFRAESTRUCTURAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,27	0,57	7,23	0,56	0,24
Plenas-Individuales	2024-12-31	ACRECER PROMOTORA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,59	0,80	11,88	0,01	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	OBRASCON HUARTE LAIN S A SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,56	1,08	-3,45	1,58	0,12
Plenas-Individuales	2024-12-31	TEIXEIRA DUARTE ENGENHARIA E CONSTRUÇOES SUCURSAL EN COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,33	1,12	-1,03	0,43	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	PROMOTORA LA 33 SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,14	0,88	0,00	0,01	0,90
Plenas-Individuales	2024-12-31	ZONA FRANCA SANILIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,21	0,80	6,32	0,14	0,03
Plenas-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA CNB SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,00	0,19	27,35	0,45	0,36
Plenas-Individuales	2024-12-31	EMPRESA CONSTRUCTORA BRASIL SA SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil		0,00	-1555,00	-0,02	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	CHINA CIVIL ENGINEERING CONSTRUCTION CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,38	0,52	-291,92	-0,40	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	WOM NETWORK SERVICES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,44	0,00	-31,86	-44,35	0,00
Plenas-Individuales	2024-12-31	INFRAESTRUCTURA DEL VALLE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,10	0,00	14,15	0,96	0,09

- NIIF PLENAS SEPARADAS

Punto de Entrada	Fecha de Corte	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	L	E	RCI	R/P	R/A
Plenas-Separados	2024-12-31	ESTYMA ESTUDIOS Y MANEJOS SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,87	0,00	1,01	0,29	0,06
Plenas-Separados	2024-12-31	PUENTES Y TORONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,94	0,70	1,59	0,10	0,03
Plenas-Separados	2024-12-31	INVERSIONES GYR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	65,73	0,63	-4,63	-0,61	0,23
Plenas-Separados	2024-12-31	OBCIPOL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,26	0,16	12,54	0,19	0,16
Plenas-Separados	2024-12-31	MECM PROFESIONALES CONTRATISTAS SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,94	2,48	0,36	-0,01	0,02
Plenas-Separados	2024-12-31	KMA CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,58	0,49	2,85	0,21	0,11

Plenas-Separados	2024-12-31	GAICO INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A. EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,57	0,62	4,24	0,18	0,07
Plenas-Separados	2024-12-31	SCHRADER CAMARGO S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,67	0,45	4,50	0,24	0,13
Plenas-Separados	2024-12-31	MORELCO S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,70	1,32	-8,49	3,13	1,02
Plenas-Separados	2024-12-31	TERMOTECNICA COINDUSTRIAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,15	0,55	0,36	0,07	0,03
Plenas-Separados	2024-12-31	ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,12	0,97	-0,59	-0,02	0,00
Plenas-Separados	2024-12-31	CONINSA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,71	0,54	3,21	0,17	0,08
Plenas-Separados	2024-12-31	CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,67	0,64	1,21	0,10	0,04
Plenas-Separados	2024-12-31	G4 INGENIEROS CIVILES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,15	0,00	0,00	0,06	0,01
Plenas-Separados	2024-12-31	VERTIX CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	12,99	0,68	8,32	0,25	0,08
Plenas-Separados	2024-12-31	OBRAS CAPITAL SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,55	0,62	37,93	0,27	0,10
Plenas-Separados	2024-12-31	ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS SA SUCURSAL COLOMBIA ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS SA SUC COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,10	0,00	0,51	0,10	0,02
Plenas-Separados	2024-12-31	CONSALFA IMI SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,91	0,40	-0,07	0,00	0,00
Plenas-Separados	2024-12-31	ELAWA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,30	0,50	1,12	0,03	0,02
Plenas-Separados	2024-12-31	GAPP INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,99	0,64	33,18	0,27	0,10
Plenas-Separados	2024-12-31	ALEATICA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,03	0,26	0,00	-0,64	-0,47
Plenas-Separados	2024-12-31	AMERICA INFRASTRUCTURE PARTNERS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,84	0,00	0,00	-0,06	0,60
Plenas-Separados	2024-12-31	C. LAW CONSULTING S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,02	0,02	0,00	0,04	0,04
Plenas-Separados	2024-12-31	PUERTO ANTIOQUIA HOLDING S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	35,40	0,36	0,00	-0,04	0,07

-NIIF PYMES INDIVIDUALES

Punto de Entrada	Fecha de Corte	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	L	E	RCI	R/P	R/A
Pymes-Individuales	2024-12-31	ZR INGENIERIA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,80	0,60	0,00	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOFAN INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,33	0,31	3,77	0,14	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESGUERRA Y GOMEZ SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,87	0,58	0,00	0,10	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES CIVILES Y PAVIMENTOS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,77	0,27	10,00	0,05	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESGAMO INGNIEROS CONSTRUCTORES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,84	0,32	0,00	-0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA BG SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,03	0,57	20,34	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	VICPAR S.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,13	0,35	3,06	0,07	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	SERVICIOS DE DRAGADOS Y CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,58	0,29	5,52	0,09	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	construdiseños agroequipos comercial conacom sas	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,11	0,42	0,00	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	TECNITANQUES INGENIEROS SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,87	0,57	2,27	0,26	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	IOV Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,00	0,49	2,57	0,05	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	ALEMAN BELLO S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,68	0,48	0,00	-0,16	-0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	INTRICON SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,35	0,52	5,10	0,16	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	GAVIRIA Y BORBON ASOCIADOS LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,01	0,59	0,00	0,14	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	Alfa SAIT SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,17	0,46	5,88	0,24	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	Colserpetrol SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,36	0,31	0,00	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	MANSER INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	50,10	0,19	0,00	-0,10	-0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	TECNOAGUAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,87	0,48	0,00	0,12	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	SUELOS INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,33	0,58	0,00	0,05	0,02

Pymes-Individuales	2024-12-31	ICMO SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,50	0,73	0,00	0,25	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	INARCON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,77	0,33	13,75	0,43	0,29
Pymes-Individuales	2024-12-31	UNION INDUSTRIAL BARRANCABERMEJA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,60	0,45	0,00	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	EQUIPOS CONSTRUCCIONES Y OBRAS SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,26	0,53	0,00	0,12	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	SILVA ARIZA S.A. SILAR S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,08	0,42	2,00	0,07	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	ANDINA POZOS LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,41	0,19	4,06	0,06	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CORROSION Y SERVICIOS CORROSER SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	11,40	0,33	-0,27	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CABALLERO ACEVEDO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,88	0,36	0,00	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	GARCIA RIOS CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,15		0,01	0,00	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	JMV INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,32	0,67	4,20	0,25	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	EDYCON CUBIERTAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,88	0,55	0,00	0,17	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	LAGUNA MORANTE EN REORGANIZACION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	33,75	0,37	8,61	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCITECO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	21,43	0,07	0,00	0,13	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	PAVIMENTOS EL DORADO S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	21,09	0,44	14,01	0,11	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CNV CONSTRUCCIONES SAS EN PROCESO DE NEGOCIACION DE EMERGENCIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,74	0,76	-0,14	-0,02	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCION DE OTRAS OBRAS DE INGENIERIA CIVIL	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,26	0,44	6,87	0,63	0,35
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES PUBENZA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,16	0,32	48,06	0,23	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	TEMPLADO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,62	0,47	9,04	0,08	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	PETROLABIN SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,61	0,44	4,94	0,27	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	SANCHEZ CONSTRUCCIONES SAS-EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,13		-223,71	0,50	-0,29

Pymes-Individuales	2024-12-31	PROYECTOS Y VIAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,93	0,25	7,91	0,15	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	GABRIEL VERGARA VERGARA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,31	0,72	-0,15	-0,03	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	EMECON S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,75	0,33	6,53	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOLIDOS INGENIEROS CIVILES SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,78	0,47	4,86	0,12	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	METALORIENTE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,61	0,46	4,19	0,14	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CYG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,18	0,86	0,98	0,23	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	CORA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,76	0,52	3,48	0,33	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	MONTAJES Y CONSTRUCCIONES FERMAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	13,09	0,34	14,28	0,44	0,29
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOFORESTA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,12	0,43	2,57	0,26	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	AZUL URBANO LIMITADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	16,19	0,60	3,05	0,07	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	LLANOPOZOS SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,27	0,57	1,87	0,26	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	RAMIREZ ARENAS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,16	0,28	13,17	0,38	0,27
Pymes-Individuales	2024-12-31	PAMER INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,79	0,21	0,00	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	RAPITEC SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,54	0,13	2,73	0,06	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	CINCEL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,28	0,37	2,03	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	JASA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	22,56	0,54	1,38	0,48	0,22
Pymes-Individuales	2024-12-31	VALORES Y CONTRATOS S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,92	0,58	-0,80	-0,02	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESTAHL INGENIERIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,19	0,78	3,07	0,29	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	APLICAR INGENIERIA CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,74	0,18	8,70	0,13	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	AG CONSTRUCCION Y DISEÑO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,99	0,54	0,00	0,04	0,02

Pymes-Individuales	2024-12-31	SOCIEDAD CORPORACION FINANZAS DE AMERICA CORFIAMERICA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,89	1,07	75,36	-1,24	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CASTRO ROJAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,54	0,35	118,93	0,21	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	HV INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,91	0,53	5,00	0,20	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	DOFORMAS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,15	0,32	216,67	0,17	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA JOULES MEC SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,15	0,28	26,07	0,22	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONECTERRA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,32	0,20	0,00	-0,01	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES AL DIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,76	0,19	0,00	0,31	0,25
Pymes-Individuales	2024-12-31	HAG SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	64,77	0,35	1,03	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	800200439	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,18	0,74	3,17	0,88	0,23
Pymes-Individuales	2024-12-31	EMPRESA DE SERVICIOS DE INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,62	0,24	4,39	0,11	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUCON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,26	0,24	3,14	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	ROCALES Y CONCRETOS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,48	0,55	1,28	0,13	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	RESTREPO CHEBAIR CONSTRUCTORES ASOCIADOS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,73	0,33	12,30	0,10	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA FG SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,12	0,39	0,00	0,09	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	O&P INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,71	0,54	0,11	0,07	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	VESGA MORENO INGENIEROS SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,96	0,40	2,51	0,19	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMEC LTDA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERIA MECANICA CIVIL ELECTRICA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,31	8,49	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	FEYMA INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,12	0,31	25,39	0,53	0,36
Pymes-Individuales	2024-12-31	RAMPINT SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,66	0,12	-0,68	-0,01	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	Concali Colombia S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,83	0,58	2,81	0,34	0,14

Pymes-Individuales	2024-12-31	EQUIPOS Y CONSTRUCCIONES VAREGO S A S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,86	0,45	0,00	0,07	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	EQUIVER S A S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	22,29	0,25	3,71	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO AMAYA.A SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,75	0,87	1,15	0,50	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES HUNA CI SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	12,29	0,20	1,50	0,05	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	ACUAMEUNIER SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,41	0,37	0,00	0,27	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	MOVICON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,08	0,07	10,42	0,05	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCOL-CONSTRUCTORA COLOMBIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,11	0,08	6,13	0,18	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	GEOFORAGROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,10	0,41	7,98	0,25	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	JPS SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,67	0,47	23,33	0,55	0,29
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUIMOS Y SEÑALIZAMOS S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,01	0,64	5,65	0,34	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	INTELCA PROYECTOS SERVICIOS TECNOLOGIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,11	0,25	2,44	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES TERRA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,54	0,12	0,00	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	TECNO-KIMA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,30	0,42	7,36	0,16	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUTEL S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,31	0,38	554,06	0,10	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	MAQUINARI, TECNOLOGIA Y CONSTRUCCION S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,20	0,57	1,85	0,28	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARQUITECTURA E INGENIERIA MACRO PROYECTO S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	32,13	0,10	-3,38	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONVIAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,83	0,51	0,00	0,06	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	DESARROLLO ELECTRICO DE COLOMBIA S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,17	0,17	0,00	0,19	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES SIERRA PEREZ SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,23	0,52	4,09	0,31	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	FV SOLUCIONES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,46	0,39	4,33	0,21	0,13

Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRU SERV SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,02	0,13	3,47	0,10	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES DEL CARIBE S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	11,54	0,08	0,00	0,04	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	M DE U ASOCIADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,54	1,02	0,00	0,10	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	ALUNAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,02	0,72	1,46	0,28	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	GUILLERMO OTERO VIDAL ARQUITECTURA DE PROYECTOS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	47,44	0,42	0,00	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	constructora cerdunco sas	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,14	0,44	30,06	0,16	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	JAIME FALS MARTINEZ ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,70	0,41	0,00	0,14	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	COINOBRAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,74	0,40	0,00	0,07	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUVIAS DE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,46	0,41	0,00	0,06	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	VEROCO INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,65	0,37	2,49	0,09	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	MR INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,90	0,69	3,14	0,52	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	ELECTROUNIVERSAL S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,38	0,83	38,19	0,74	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA SERVICIOS Y SOLUCIONES ISIS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	20,27	0,29	3,60	0,09	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARMOING SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,72	0,08	8,05	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CAMINOS DEL CAMPESTRE S.A. CONSTRUCA S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,37	0,48	3,05	0,13	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONDECORANDO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,04	0,86	-4,99	-1,85	-0,25
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESTRUCTURAS Y TECHOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,63	0,29	0,00	0,24	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	RAMIREZ TRUJILLO Y CIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,69	0,28	1,65	0,10	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	DISEÑOS Y OBRAS DE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,69	0,21	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	ASTINCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	83,72	0,28	17,09	0,47	0,34

Pymes-Individuales	2024-12-31	INGEOBRAS S.A.S EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,00	0,75	0,00	0,09	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CIMENTEC SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,67	0,15	0,00	0,19	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES TECNICAS SANTAMARIA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,57	0,69	5,42	0,07	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,09	0,58	6,70	0,45	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	CORTES ZAMORA Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,66	0,54	10,56	0,23	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	RB CONSTRUCTORES Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	11,36	0,04	-1,50	-0,02	-0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA Y SERVICIOS INDUSTRIALES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,84	0,57	2,59	0,07	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	Masterplac SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,52	0,51	11,84	0,09	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES CLH SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,69	0,43	11,84	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	NC CONSTRUCCIONES Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,39	0,44	2,05	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUAPLICACIONES SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,87	0,17	17,00	0,16	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	PANAMERICAN DREDGING & ENGINEERING SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,71	0,49	3,49	0,27	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMPANIA DE SERVICIOS MARITIMOS Y TERRESTRES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,29	0,44	8,65	0,12	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	M.V.C. S.A.S EN PROCESO DE REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,84	0,66	-1696,61	-0,34	-0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	CH PEREIRA & CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,07	0,34	0,00	0,09	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	EXPLANACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,63	0,38	0,34	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	PAVIMENTOS Y CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,11	0,58	1,29	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	O&P INGENIERIA Y CONSULTORIA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	62,78	0,40	40,76	0,32	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCEL LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	119,27	0,07	116,93	0,37	0,34
Pymes-Individuales	2024-12-31	EBISU SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,53	0,60	0,00	0,59	0,24

Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIEROS QUIMICOS Y ASOCIADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,28	0,53	7,35	0,20	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	CAFEREDS INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,65	0,55	6,42	0,08	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIEROS CALDERON Y JARAMILLO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,05	0,63	0,00	1,04	0,39
Pymes-Individuales	2024-12-31	DQ INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,04	0,55	0,00	0,09	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONACERO INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,73	0,48	4,22	0,10	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMPUSER SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,31	0,58	0,00	-0,03	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOCOCIL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,36	0,21	64,38	0,07	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA, CONSTRUCCION Y PROYECTOS, I.C.P. S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,40	0,37	0,00	-0,48	-0,30
Pymes-Individuales	2024-12-31	IDC INVERSIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,23	0,24	10,13	0,03	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES Y EXPLANACIONES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,93	0,24	0,00	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	IINGETIERRAS DE COLOMBIA S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,33	0,25	7,23	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	MONTAJES Y MANTENIMIENTOS DE TORRES SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,44	0,79	1,06	0,33	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONVIAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,74	0,35	10,17	0,13	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	SERVICIOS DE INGENIERIA EQUIPOS Y TIERRAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,82	0,08	0,00	0,08	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	AZ Construcciones S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,20	0,44	2,28	0,10	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONCIVELSA Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,10	0,67	13,92	0,19	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	FRAGUAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	12,79	0,31	0,00	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	TECNICAS CONSTRUCTIVAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,80	0,35	3,41	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	MONTAJES DE MARCA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,97	0,21	0,00	0,10	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUINVERNADEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,33	0,39	0,00	-0,15	-0,09

Pymes-Individuales	2024-12-31	SEIMA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	37,39	0,11	13,59	0,12	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA MORICHAL S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,27	0,57	2,50	0,22	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES EDITEC S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,67	0,95	1,70	0,02	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA VERTICAL S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,54	0,39	0,00	0,33	0,20
Pymes-Individuales	2024-12-31	EQUIPOS Y VIAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,68	0,57	4,21	0,24	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	PAHT CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,12	0,24	25,63	0,26	0,20
Pymes-Individuales	2024-12-31	SARIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	26,31	0,19	0,00	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONDUGAS SA BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,03	0,53	3,21	0,23	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	HYDROTECH OBRAS CIVILES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,05	0,51	2,16	0,18	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	GEOTECNICA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,02	0,65	2,12	0,52	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIEROS DE ANTIOQUIA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,49	0,57	2,03	0,15	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CUBIERTAS TECNICAS DE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,34	0,54	4,44	0,28	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,01	0,24	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	OMEGA INGENIERIA SAS EN PROCESO DE REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	17,26	0,29	0,00	0,09	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA SERRANIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	541,77	0,22	0,00	-0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	Ingap S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,65	1,06	0,00	3,21	-0,20
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	25,21	0,26	5,10	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARGECO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	42,46	0,45	59,38	0,06	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	RAELJA INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	52,75	0,28	32,52	0,24	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIEROS CONTRATISTAS INGECON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,48	0,40	6,54	0,26	0,15

Pymes-Individuales	2024-12-31	SIMEC SAS SERVICIOS E INGENIERIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	184,30	0,20	0,00	0,09	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA ELECTRONICA DEL HUILA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	11,27	0,24	0,00	0,11	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCIVIL S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	18,13	0,48	2,41	0,23	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	AHUMADA E HIJOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	35,22	0,36	170,27	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA DE OBRAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,02	0,12	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES Y VIAS E.U	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,62	0,38	4,73	0,28	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	BERMUDEZ SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	22,30	0,16	45,20	0,11	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	JUAN CARLOS GAVIRIA T S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,04	0,91	31,65	0,08	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	Conviales Construcciones Viales Y Geotécnicas S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,30		-2,77	1,01	-0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	METALICAS E INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,19	0,72	1,12	0,34	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	IDM S.A.S. INGENIERIA Y DISTRIBUCION DE MATERIALES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,21	0,51	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	G&D PROYECTOS Y SOLUCIONES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,53	0,65	1,94	0,49	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGECON S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	20,33	0,24	0,00	0,15	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	MULTISERVICIOS ASOCIADOS LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	29,48	0,04	13,31	0,19	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	CIAM SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,97	0,44	0,00	0,41	0,23
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGECONSULTAR LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	18,87	0,22	10,13	0,06	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	PARRADO ASOCIADOS ARFE LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	41,58	0,07	17,42	0,07	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA MULTISECTORIAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,96	0,33	48,23	0,19	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUAMBIENTE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,27	0,75	11,18	0,43	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	LA MACUIRA INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,02	0,59	0,00	0,05	0,02

Pymes-Individuales	2024-12-31	INGTEC SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,59	0,77	10,10	0,70	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA INDUSTRIAL DE SOGAMOSO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,63	0,56	2,44	0,19	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ICM INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y MONTAJES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,81	0,53	8,72	0,69	0,32
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONYSER SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,34	0,10	8,87	0,04	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	URYCOR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	259,59	0,00	1,41	0,04	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA DE DISEÑO Y CONSTRUCCION LTDA INDICON LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,07	0,21	0,00	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA Y SUMINISTROS BROCA SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,50	0,33	-41,61	-0,01	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGEMAC SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,77	0,24	7,23	0,16	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	HIDRAL OBRAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,20	0,38	5,85	0,09	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONCITEC SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	79,26	0,27	0,00	0,16	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	URBARK SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	18,27	0,72	0,00	0,03	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	REDES Y EDIFICACIONES SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,59	0,55	5,85	0,18	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOCIEDAD DE INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES VALENCIA ENCISO SOCICON S.A.S SOCIEDAD DE INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES VALENCIA ENCISO SOCICON S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,20	0,50	0,00	0,52	0,26
Pymes-Individuales	2024-12-31	ID SAS.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,10	0,13	2,81	0,09	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENAL ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,28	0,39	36,59	0,44	0,26
Pymes-Individuales	2024-12-31	TRAING TRABAJOS DE INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,57	1,07	0,00	2,95	-0,22
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROMOTORA PUGA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,73	0,31	3,13	0,14	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	EYR PILOTAJES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,13	0,18	-0,17	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	P&P CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	17,17	0,40	0,00	0,01	0,00

Pymes-Individuales	2024-12-31	MARTINEZ Y HOYOS INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,39	0,91	0,54	0,03	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	AOO INGENIERIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,26	0,59	0,00	0,33	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	AMTEL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,13	0,09	861,93	0,30	0,27
Pymes-Individuales	2024-12-31	RH INGENIERIA Y CONSTRUCCION S A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,43	0,20	4,73	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	FM INGENIERIA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	16,73	0,03	-21,96	-0,02	-0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	FUNDAEQUIPOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,33	0,74	0,00	0,28	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	Protelca Ingenieros Arquitectos SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,54	0,65	4,70	0,31	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	VISUAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,13	0,47	2,10	0,29	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	IHC SAS INGENIERIA HIDRAULICA Y CIVIL	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,91	0,52	14,94	0,19	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	PRINCO LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,79	0,26	0,00	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONCREARMADO LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,55	0,69	4,03	0,26	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,98	0,62	2,81	0,03	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES Y MONTAJES DE LOS ANDES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	41,97	0,11	0,00	-0,01	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	FIRMAMENTO E IMAGEN SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,27	0,39	3,94	0,09	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	HSP CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,37	2,12	0,00	0,05	-0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	PT INGENIERIA DE PROYECTOS SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,19	0,38	572,56	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	MIROAL INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	19,24	0,53	282,89	0,05	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CMIJ INGENIEROS LIMITADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,30	0,51	70,70	0,30	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMPAÑIA DE INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,99	0,45	10,07	0,17	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	AGUA Y AMBIENTE INTERNACIONAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,42	0,37	0,00	0,38	0,24

Pymes-Individuales	2024-12-31	MASA INGENIERIA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,82	0,45	20,01	0,10	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,80	0,94	-5,39	-1,88	-0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIOONES SABA S A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,78	0,20	0,00	0,15	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCOPAV S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,03	0,25	156,09	0,06	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	WACEU SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,68	0,16	6,63	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOCAR INGENIERIA SAS EN REORGANIZACIÓN	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,40	0,42	7,39	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	AMR CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,00	0,59	0,00	0,13	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	PAVIOBRAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,70	0,41	0,00	0,16	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	ASSV SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,60	0,16	15,44	0,11	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES VINPAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,78	0,45	0,00	0,05	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	RHEMA INTERNACIONAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,97	0,60	3,24	0,28	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	RINOL PISOCRETO S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,84	0,34	0,51	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	iIMMAGEN SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,82	0,32	3,03	0,18	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	HIDRODUCTOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	23,66	0,04	0,00	0,05	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCTEC INGENIEROS CIVILES ARQUITECTOS LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,64	0,58	93,09	0,55	0,23
Pymes-Individuales	2024-12-31	ALCA INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,29	0,74	-0,66	-0,97	-0,25
Pymes-Individuales	2024-12-31	GALVARK LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,30	0,26	19,70	0,27	0,20
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARQUITECTURA E INGENIERIA DEL NUEVO MILENIO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,94	0,13	12,18	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	RIOS DE LA SIERRA CONSTRUCCIONES Y COMPAÑIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,42	0,86	-4,28	-0,49	-0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES BARSA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	59,89	0,60	61,06	0,12	0,05

Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUIRTE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,34	0,04	0,00	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA POLIOBRAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,87	0,47	0,00	0,17	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	ORGANIZACION Y DISEÑO ARQUITECTONICO LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	25,75	0,22	1,87	0,07	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	SICTE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,78	0,66	1,03	0,26	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	Proyectos Civiles SYM Ltda	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,01	0,27	5,93	0,33	0,25
Pymes-Individuales	2024-12-31	E DE LA CRUZ CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,44	0,40	30,18	0,16	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	TECCIVIL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,15	0,68	5,01	0,17	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA INFRAESTRUCTURA Y TELECOMUNICACIONES LTDA INFRATEL LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,60	0,50	1,19	0,09	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	FEME INGENIERIA S A S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,65	0,18	14,31	0,03	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSULTORIA E IMAGEN SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,60	0,59	2,38	0,13	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGEBYP SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,80	0,40	4,48	0,23	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	agopla sas	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,14	0,88	1,19	0,26	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMPAÑIA DE INVERSIONES CONSTRUGANADERA SP SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,61	0,48	2,23	0,06	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	CR PROYECTOS CIVILES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,93	0,45	0,00	0,08	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,77	0,76	4,35	0,68	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	IPC INGENIERIA PEREZ CAMELO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,11	0,36	3,24	0,37	0,24
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESTRUCTURAS CONSTRUCCIONES Y VIAS LIMITADA-ECOVIAS LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,74	0,21	-50,41	-0,63	-0,50
Pymes-Individuales	2024-12-31	PELICANO LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,39	0,50	241,89	0,90	0,45
Pymes-Individuales	2024-12-31	MCJC INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,68	0,46	7,58	0,14	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	PAISAJE URBANO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,30	0,42	0,00	0,30	0,18

Pymes-Individuales	2024-12-31	ANCLAJES Y CIMENTACIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,67	0,37	322,62	0,05	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	CIVILEZA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,29	0,59	2,81	0,25	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	GTC INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,38	0,60	4,41	0,53	0,21
Pymes-Individuales	2024-12-31	M&M SOLUCIONES EN CONCRETO S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,94	0,51	167,97	0,60	0,29
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROYECTA ARQUITECTOS INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,01	0,48	9,14	0,23	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	BASA INGENIERIA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	69,01	0,76	3,92	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES Y CONTRUCCIONES SADLO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	27,80	0,03	0,00	-0,06	-0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	TRANSPORTE INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA SA. TICOM S.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,59	0,24	2,33	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	TOMANA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,59	0,09	0,00	0,04	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CM INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	37,53	0,82	76,44	0,26	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONINGENIO S A S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,86	0,27	9,26	0,15	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIAR LIMITADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,49	0,31	5,83	0,06	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES DIM SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,14	0,30	2,33	0,14	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	IMGAS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,79	0,50	0,00	0,19	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCONS INGENIERIA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,12	0,35	3,96	0,08	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	GEOCONSTRUCCIONES LIMITADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,33	0,51	4,87	0,10	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	PLEXIMUNDO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,05	0,45	0,00	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA INSUR S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,30	0,38	3,58	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	RG INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,05	0,45	17,76	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA BRIMOS LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,53	0,16	71,60	0,01	0,01

Pymes-Individuales	2024-12-31	TEKMAN S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,49	0,36	2,59	0,11	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIEROS CIVILES ELECTROMECHANICOS CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	17,18	0,48	7,59	0,18	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA TECNOLOGIA CONSTRUCCION Y VIAS INTECVIAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,71	0,29	4,29	0,14	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	SYNERGIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	13,16	0,54	0,00	0,22	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	SERVIPETROL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,51	0,31	1,47	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMPAÑIA DE TRABAJOS URBANOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,72	0,70	0,00	0,08	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	ACUATECNICA FERNANDO FACCINI Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,09	0,36	4,40	0,21	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOCIEDAD COLOMBIANA DE CONSTRUCCIONES SOCOCO LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	31,03	0,47	0,00	-0,10	-0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	BYR CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,35	0,48	12,18	0,10	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA AYC SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,23	0,27	0,00	-0,03	-0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CURE Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,32	0,12	0,00	0,26	0,23
Pymes-Individuales	2024-12-31	ACEROS FIGURADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,91	0,30	-13,44	-0,07	-0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	CUBIDES & MUÑOZ S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,01	0,31	256,40	0,17	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	REHESA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,83	0,45	0,00	0,35	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	ASOCIACION DE URBANIZADORES COLOMBIANOS ASUCOL LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,84	0,54	0,30	0,04	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	Fertecnica SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,30	0,45	0,00	0,04	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	NELMA INGENIEROS CONTRATISTAS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,21	0,49	0,00	0,12	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	TOTAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,84	0,34	12,94	0,08	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA CONSTRUCCION Y EQUIPOS S.A. INCOEQUIPOS S.A. En Reorganización.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,45	0,87	-2,26	-0,21	-0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRAICO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	35,82	0,10	8,71	0,06	0,05

Pymes-Individuales	2024-12-31	GLOBAL GROUP COL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,57	0,30	21,92	0,27	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	CMG CONSTRUCCIONES Y MONTAJES GENERALES SAS - EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,30	1,42	3,62	-0,14	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	TECHINT INTERNATIONAL CONSTRUCTION CORP TENCO	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,72	0,34	0,00	0,43	0,28
Pymes-Individuales	2024-12-31	ELEMENTOS METALICOS SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,85	0,27	0,05	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONTEIN SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,01	0,59	203,30	0,19	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	SISTEMAS INTEGRALES DE MANEJO AMBIENTAL SIMA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,78	0,33	4,71	0,11	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	SERVICIOS DE INGENIERIA CIVIL SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,15	0,44	4,22	0,19	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	PUENTES Y CARRETERAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	28,96	0,41	0,00	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	FERNANDO VESGA Y COMPAÑIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,09	0,32	43,16	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	MAQUINARIA E INFRAESTRUCTURA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	46,98	0,53	0,00	0,16	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ELECTRO HIDRAULICA SA REPRESENTACIONES	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,96	0,38	5,23	0,25	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONCREACERO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,69	0,39	0,00	0,23	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMPAÑIA DE CONSTRUCCION E INGENIERIA CCI SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,25	0,31	0,00	0,05	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	M.G INGENIERIA S.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,93	0,59	2,42	0,21	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	PFV Y COMPAÑIA LIMITADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,27	0,44	14,93	0,30	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA Y SERVICIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,55	0,48	0,00	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	Viñas Russi SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,59	0,50	0,00	0,03	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	BF CONSTRUYE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,77	0,58	1,72	0,25	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	CVP & CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	31,66	0,17	-685,21	-0,02	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	Construcciones Marfil SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,78	0,41	0,00	0,04	0,02

Pymes-Individuales	2024-12-31	A CONSTRUIR S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,17	0,54	1,89	0,28	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	ORLANDO DONADO & CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,82	0,67	0,00	0,53	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	J.A. & ASOCIADOS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,36	0,46	12,25	0,10	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA ORCA DE COLOMBIA SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,86	0,35	0,00	-0,09	-0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	ISMOCOL SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,53	0,27	7,75	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	GUTIERREZ Y BELALCAZAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,33	0,17	0,00	0,14	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	JUAN BEDOYA OSPINA E HIJOS Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,93	0,36	3,31	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	Construcciones civiles sas	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,13	0,56	2,91	0,34	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGRECO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,10	0,35	9,90	0,13	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	MEJIA CRUZ Y CIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	240,44	0,01	-2,31	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	JGI SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,31	0,65	16,66	0,28	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOCIEDAD TECNICA CONSTRUCTORA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,68	0,57	1,32	0,18	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	MORENO MILINA INGENIEROS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,11	0,24	0,00	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	ENGICO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,43	0,10	5,85	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROCOI COLOMBIA SA EN PROCESO DE NEGOCIACION DE EMERGENCIA DE UN ACUERDO DE REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,32	1,07	-196,39	1,71	-0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	PAECIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,64	0,34	3,14	0,04	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	FACTOR SEGURIDAD INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,82	0,12	0,00	0,07	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CIVILES MECANICOS ELECTRICOS INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,37	0,60	5,93	0,39	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	MORENO VARGAS SOCIEDAD ANONIMA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,09	0,24	0,00	0,06	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIEROS ELECTRICISTAS Y CIVILES ASOCIADOS INGELAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,24	0,07	974,92	0,06	0,06

Pymes-Individuales	2024-12-31	- AGROMARINA TUMACO SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,81	0,52	5,64	0,04	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO PRIMAVERA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,20	0,73	0,00	0,30	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	TECNOPERFORACIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,64	0,24	0,00	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONINCON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,56	0,66	3,49	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES OBRAS Y SUMINISTROS SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,31	0,31	6,15	0,11	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	constructora santa barbara real sas	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,15	0,84	1,72	0,25	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSORA FURATENA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,00	0,73	1,99	0,51	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES BUGANVILLA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,09	0,49	0,00	-0,09	-0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	G.V. INGENIEROS LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,03	0,14	0,00	0,44	0,38
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES TORROSA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	13,20	0,27	58,43	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES LAR Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,12	1,10	0,00	0,19	-0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOLUTEC INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,91	0,58	5,54	0,49	0,20
Pymes-Individuales	2024-12-31	OINCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,14	0,53	5,39	0,27	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	CAC INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,67	0,27	14,42	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	CJS INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,27	0,23	0,00	0,57	0,44
Pymes-Individuales	2024-12-31	ECA S.A.S. CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,99	0,60	1,54	0,47	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	BEXING SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,97	0,20	0,00	-0,08	-0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMANCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,88	0,63	11,80	0,11	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONDIMAT SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,87	0,33	1,38	0,12	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORES CONSULTORES PLUS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,23	0,59	3,30	0,07	0,03

Pymes-Individuales	2024-12-31	FH CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,18	0,87	-0,29	-0,06	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	IINFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,04	0,46	0,00	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	ALDANA CAPITAL & CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,72	0,65	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	EMTIRIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,97	0,23	4,47	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROIECTUS INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,78	0,30	9,17	0,17	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSORCIO DE OBRAS CIVILES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,91	0,60	0,00	0,28	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	GAIA SERVICIOS AMBIENTALES SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,08	0,55	4,24	0,20	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO AZER SAS - EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,11	0,55	0,00	0,15	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	PAVICONCRETOS S.A.S PAVIMENTOS INGENIERIA CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,32	0,58	-6,94	-0,18	-0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARONA GRUPO EMPRESARIAL S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,75	0,24	0,00	0,17	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	AMS INGENIEROS EU	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	21,19	0,04	65,01	0,08	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	E-CONS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,81	0,30	33,46	0,08	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA CONACERO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,75	0,54	0,00	0,07	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO CONSTRUCCENTER SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,64	0,38	0,00	0,09	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	SUMINISTROS D & P SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,25	0,21	40,54	0,27	0,21
Pymes-Individuales	2024-12-31	G & S CONSTRUCTORES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	18,39	0,17	7,34	0,29	0,24
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCOBELCI S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,81	0,05	23,41	0,07	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	FORERO LARA SAS INGENIEROS CIVILES	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,73	0,28	16,38	0,25	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	CELQO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,32	0,58	3,48	0,09	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGEADE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,33	0,42	7,47	0,30	0,18

Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA Y ALQUILERES MD SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,25	0,32	8,33	0,28	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARTYCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,40	0,65	15,03	0,51	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA CCC S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,35	0,61	6,19	0,30	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROYECTAR INGENIERIA COLOMBIANA S A S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,91	0,54	1,42	0,09	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SION S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,49	0,07	-2,58	-0,07	-0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	INMOBILIARIA KADAS SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,95	1,03	-2,81	0,02	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES VASQUEZ YELA Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	20,41	0,59	1,38	0,06	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESICO SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,06	0,29	1,73	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	BAJO TIERRA CONSTRUCCION Y MINERIA S.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,75	0,45	8,40	0,11	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CORVIAS GLOBAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,54	0,54	0,00	0,15	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,59	0,46	0,00	0,11	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	SHEKINAH SOLUCIONES INTELIGENTES LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,36	0,09	18,78	0,16	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	SMART STEEL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,67	0,63	5,78	0,23	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES CREARTS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,39	0,63	1,24	0,12	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	OBRICON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	23,28	0,33	0,00	0,08	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	ACERARQ SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,08	0,54	2,20	0,28	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	URBANIZADORA ANDALUCIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	24,47	0,46	25,26	0,27	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	SANPIT INVERSIONES S A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,08	0,23	0,00	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA KONSTRUKTEK SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	274,02	0,20	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	JANNA JALIL S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,00	0,16	-2,53	0,00	0,00

Pymes-Individuales	2024-12-31	INGERDICON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,38	0,48	22,38	0,21	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	INSTALCOM SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,56	0,34	1,60	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	YARDA CONSTRUCCIONES S A S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,57	0,50	-2,17	-0,02	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGEDCUTOS INGENIERIA ESPECIALIZADA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,93	0,60	4,53	1,19	0,48
Pymes-Individuales	2024-12-31	EXPLOTARCOL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	107,95	0,25	12,15	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	Proyectos y Construcciones de Occidente SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	43,27	0,23	324,22	0,34	0,26
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES Y DESARROLLO URBANO S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	51,98	0,05	19,15	0,08	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA MANFIG SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,21	0,47	11,31	0,30	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES VIYA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,33	0,62	-10,88	-0,20	-0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ZAMORANA PERFORACIONES DIRIGIDAS DE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	106,59	0,00	-43,36	-0,04	-0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	DCO INGENIERIA Y SERVICIOS SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,85	0,36	6,13	0,34	0,22
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA Y URBANISMO INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,57	0,72	0,00	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	DISEÑO CONCRETO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,82	0,90	27,99	0,11	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	VRC INGENIERIA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,01	0,25	0,00	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOLUCIONES INTEGRALES EN CONSTRUCCION V & M SICO S A S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	110,39	0,29	2,74	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONCRECIVIL	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,72	0,58	2,70	0,15	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUSAR INGENIERIA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	35,93	0,61	0,00	0,20	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	C SI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E U - EN REORGANIZACIÓN	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,07	0,26	99,02	0,06	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	active recreaciones sas	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,72	0,19	0,00	0,07	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	LAB CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	179,24	0,55	12,33	0,00	0,00

Pymes-Individuales	2024-12-31	SOCIEDAD MAVICOL MANTENIMIENTO DE VIAS DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	24,48	0,04	0,00	0,12	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	MAOMAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,89	0,53	9,46	0,06	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	ASFALTADORA ANTIOQUEÑA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,36	0,46	2,30	0,21	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	UGM INGENIERIA S.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,05	0,95	-11,18	-1,68	-0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CALING S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	153,27	0,05	0,00	0,12	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO EMPRESARIAL E INDUSTRIAL DE LA ORINOQUIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,53	0,34	2,44	0,10	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	YAESDA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,48	0,02	0,00	-0,02	-0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	INNOVAGAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,32	0,96	-2,03	-1,63	-0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	GAICO CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,79	0,56	4,32	0,07	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES BIENES Y RAICES DEL FUTURO SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,07	0,34	-6,19	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CGB INGENIERIA Y CONSULTORIA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,28	0,38	3,14	0,54	0,34
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERLOG SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	35,85	0,06	20,45	0,09	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	BREK SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,78	0,93	0,00	0,25	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	MACAI SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,41	0,19	0,00	0,13	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO THEOS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,22	0,31	0,00	0,43	0,30
Pymes-Individuales	2024-12-31	GENERAL SUPPLIES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,23	0,55	1,30	0,13	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CAV ARQUITECTOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,87	0,66	864,28	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	SATIS CONSTRUCTORA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,95	0,59	-4,77	-0,07	-0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	M.A. ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,31	0,15	4,16	0,14	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	DICOIN SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	37,08	0,02	0,00	-0,03	-0,03

Pymes-Individuales	2024-12-31	S&CONAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1862,26	0,00	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	DUBILT SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	43,70	0,02	24,44	0,11	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA COLINA VERDE S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,17	0,08	0,00	-1,01	-0,93
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA SAKARAH SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil -	13,72	0,59	0,00	0,17	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA NOVUM SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,62	0,69	0,00	0,25	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	SEIING SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,90	0,27	6,04	0,13	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	CESMA INGENIERIA LIMITADA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,98	0,38	10,81	0,29	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	VEGA Y ORTIZ SAS EQUIPO DE PROFESIONALES CONSTRUCTORES Y CONSULTORES	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,12	0,44	13,31	0,63	0,35
Pymes-Individuales	2024-12-31	SERVICIOS INDUSTRIALES DE BARRANCABERMEJA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,44	0,37	0,00	0,32	0,20
Pymes-Individuales	2024-12-31	np.construcciones@yahoo.com	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,95	0,50	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	NOVUM SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,52	0,54	0,00	0,20	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	DANES INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,22	0,48	0,00	0,20	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	OBRAS CIVILES DE OCCIDENTE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,71	0,57	4,31	0,16	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	VERDE 2A 2B SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,46	0,77	159,64	0,02	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	DUMAR INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,87	0,34	3,42	0,16	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	BROTCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,02	1,55	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	GUZCOLL Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,68	0,55	0,00	-0,02	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA DURAN OCAMPO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,45	0,41	2,94	0,24	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESPACIOS CONCRETOS SAS - EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,87	2,99	0,00	0,06	-0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	JK SALCEDOS SAS.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,35	0,97	-9,64	-17,29	-0,45

Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES K SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,12	0,39	5,84	0,14	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	PSPORT SYSTEMS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,26	0,63	4,37	0,41	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	MIRS LATINOAMERICA SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	76,25	0,22	228,69	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,87	0,28	21,87	0,14	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCION INGENIERIA COINGSA COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,32	0,48	8,40	0,26	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONINGECON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	16,99	0,19	0,00	0,13	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA MATICCES P & B LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	59,26	0,05	4,83	0,20	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	NICOING S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	16,86	0,29	5,74	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	QUINRAFF SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,55	0,64	0,00	0,19	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	geotuneles sas	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,72	0,36	12,95	0,16	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	MAXSMINERA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,36	0,92	0,00	0,10	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO HERCAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,31	0,95	-353,10	-0,78	-0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CARLOS A SANCHEZ Y CIA CASYCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	22,37	0,01	0,00	0,06	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	DESARROLLOS AMBIENTALES Y CIVILES DAMCI SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,90	0,59	0,00	0,26	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROYECTOS DISEÑOS ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIONES LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,01	0,50	0,00	0,15	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA VIAS Y CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,66	0,75	4,03	0,55	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO J8 SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,94	0,63	0,00	0,25	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	UNISERVIS DE COLOMBIA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,64	0,56	0,00	0,13	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROYECTOS DE PISOS INDUSTRIALES SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,32	0,67	2,95	0,42	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	OJCTM SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,51	0,26	0,00	0,01	0,01

Pymes-Individuales	2024-12-31	AIC CONSTRUCCIONES E INGENIERIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,91	0,11	0,00	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	ENERGIA, TELECOMUNICACIONES Y FIBRA OPTICA ENTELFO CIA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,38	0,57	0,00	0,30	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA SAAVAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,56	0,15	0,00	0,07	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES ARQUITECTONICAS Y OBRAS CIVILES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	71,49	0,21	27,51	0,13	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA SUMAS & RESTAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,72	0,69	0,00	0,30	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	DISEÑO INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	24,02	0,52	8,73	0,10	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	NITEIKU COLOMBIA SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,12	0,81	1,17	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES DEL SIGLO 21 SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	76,48	0,43	0,00	0,04	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTURA EL ROCIO	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,57	0,55	5,33	0,55	0,25
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGEVIAL SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,31	1,32	-21,10	1,70	-0,55
Pymes-Individuales	2024-12-31	CEDRO ANDINO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	-20,31	0,30	0,00	0,40	0,28
Pymes-Individuales	2024-12-31	SERVICIOS TECNICOS OPERARIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	29,90	0,36	4,21	0,22	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	MAS SOSTENIBLE CONSTRUCCIONES SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,74	0,77	0,00	-0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	SMARTBRIX ESPACIOS MODULARES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,34	0,77	0,95	0,35	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ASTER INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,28	0,74	2,62	0,28	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA Y MONTAJES INDUSTRIALES COLOMBIANOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,09	0,62	0,12	0,03	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROCONSTRUIMOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,63	0,20	12,66	0,06	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	ORCA CONSTRUCTORA COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,34	0,39	1,97	0,10	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMPAÑIA 7R SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,16	0,49	3,85	0,55	0,28
Pymes-Individuales	2024-12-31	IES INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,46	0,45	4,77	0,26	0,14

Pymes-Individuales	2024-12-31	COPROGEN SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,37	0,74	2,95	0,26	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA SAN FERNANDO DEL RODEO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,91	0,51	0,00	-0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES MYM S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,30	0,32	0,00	0,34	0,23
Pymes-Individuales	2024-12-31	SALAZAR GAVILANES Y CIA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	188,99	0,03	14,07	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	SISTEMAS EN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,47	0,69	4,23	0,16	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES FLOREÑA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,61	0,26	3,34	0,12	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	INSEVIAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,85	0,19	5,46	0,12	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ASOCIADOS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,96	0,19	7,45	0,23	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	MASSEQ PROYECTOS E INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,16	0,46	3,64	0,27	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	CARVAJAL & CORTES INGENIERIA SAS EN REORGANIZACION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,20	0,38	1,52	0,18	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	TYAZHMASH COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,00	0,26	2,06	0,14	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	4G4 INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,23	0,70	9,36	0,31	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	CILAM GRUPO EMPRESARIAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,46	0,63	-16,98	-0,69	-0,26
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESTUDIOS E INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	34,40	0,20	15,57	0,27	0,22
Pymes-Individuales	2024-12-31	TILT-UP S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,14	0,16	0,00	0,22	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	LOMAS DEL SUR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,59	0,21	-29,10	-0,01	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	GINCCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,42	0,56	0,00	0,14	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	SMART MOBILITY & SECURITY SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	26,99	0,36	0,00	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	TEC MONTAJES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	21,66	0,03	0,00	0,24	0,24
Pymes-Individuales	2024-12-31	EQUIPOS E INGENIERIA CONSTRUCCIONES LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,00	0,74	1,37	0,20	0,05

Pymes-Individuales	2024-12-31	TRANSIVIC SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,00	0,19	0,00	0,09	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCODEQUIPOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	44,35	0,21	8,82	0,44	0,35
Pymes-Individuales	2024-12-31	ICO URBANO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,98	0,77	0,00	0,09	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORES INGENIEROS CONSTRING SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	20,73	0,19	95,17	0,46	0,37
Pymes-Individuales	2024-12-31	SMI GROUP SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,12	0,31	8709,96	0,12	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	REDES Y MONTAJES HIDRAULICOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,20	0,71	0,00	0,57	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	IBERIALES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,00	0,17	0,00	0,36	0,30
Pymes-Individuales	2024-12-31	DEMOVICOL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,60	0,41	2,68	0,18	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO EMPRESARIAL INGECOL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,47	0,52	0,00	0,29	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	STI CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,51	0,35	0,00	0,24	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	METROTRAK SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,16	0,08	0,00	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	M P R ESTABILIZACIONES Y CONSTRUCCIONES CIVILES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,53	0,24	2,53	0,09	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA DE CONSTRUCCION Y MINERIA DE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,02	0,30	0,00	-0,23	-0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARQUITECTURA, URBANISMO Y CONSTRUCCION AURCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,31	0,77	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	VIALGA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,07	0,52	9,09	0,70	0,34
Pymes-Individuales	2024-12-31	ARQUITECTURA, INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	20,58	0,72	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES DISEÑOS E INTERVENTORIAS DE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,85	0,33	18,65	0,05	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	GAVIRIA SALAZART S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,12	0,60	109,77	0,28	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	JERO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,46	0,42	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	VERDE AJENJO S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,71	0,07	115,35	0,10	0,09

Pymes-Individuales	2024-12-31	INNOVACION E INFRAESTRUCTURA SAS. INNFRASAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,48	0,59	2,62	0,27	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSULTORES Y PROVEEDORES PROVECOL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1986,54	0,28	20,88	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	HELPPRECAM S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,31	0,24	15,29	0,67	0,51
Pymes-Individuales	2024-12-31	CHINA UNITED ENGINEERING CORPORATION LIMITED	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,40	0,22	2,05	0,98	0,76
Pymes-Individuales	2024-12-31	JUCAMAL INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,69	0,25	1,30	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROFESSIONAL TOTAL SERVICES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,19	0,84	-9312,50	-0,04	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	Construcciones y Pavimentos Viales de Colombia SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,07	0,25	5,16	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	900419471	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,50	0,56	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	VERDE DC SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	24,68	0,18	41,11	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESPINA & DELFIN COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,20	0,80	-69,20	-0,75	-0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUPRIME S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,18	0,21	0,00	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	U&C INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,21	0,49	4,83	0,15	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	QUADRANTI INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,03	0,32	0,00	0,25	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	SORC INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,38	0,70	3,05	0,41	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	CAPE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	685,05	0,00	-710,88	-0,05	-0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	B. Y C. CONSTRUCTORES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	154,70	0,01	17,09	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CDAN SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	34,04	0,64	-5,45	-0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	ROCK DRILL GROUP SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,00	0,65	1,19	0,23	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA PARGROUP SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,34	0,24	34,06	0,47	0,36
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES ZARZA Y GOMEZ S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,90	0,19	0,00	0,14	0,12

Pymes-Individuales	2024-12-31	CROIL SERVICIOS E INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,87	0,65	3,94	0,99	0,35
Pymes-Individuales	2024-12-31	FCC COLOMBIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6688,17	4,50	0,39	-0,03	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	DO+CE PROYECTOS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,03	0,33	8,10	0,05	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA G & H SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,30	0,45	5,62	0,08	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	PLANO CONSTRUCTIVO S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,00	1,01	0,00	0,80	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES COINARES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,79	0,96	24,71	0,06	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA CAMACON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,75	0,41	2,17	0,13	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONGUAYACANES	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,88	0,94	14,34	0,03	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	COLOMBIANA DE ASFALTOS SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,49	1,04	14,64	-1,45	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	GAGCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,89	0,45	3,61	0,11	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	DESARROLLOS TERRESTRES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,45	0,69	0,00	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA OASIS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,91	0,88	3,05	0,02	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUEQ INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,34	0,57	1,54	0,05	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	B&A INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. B&A INGB&A INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. ENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,41	0,46	47,99	0,34	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESCENARIOS DEPORTIVOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,01	0,46	4,37	0,15	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROMOTORA ALTOS DE PLAN PAREJO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,42	0,76	0,00	0,14	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	muñoz ingeniera sas en reorganizacion	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,10	0,56	0,00	0,07	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	A UNO PROMOTORES	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,10	0,90	-10,86	-0,05	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOLUCIONES DE INFRAESTRUCTURA Y LOGISTICA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,76	0,79	3,53	0,13	0,03

Pymes-Individuales	2024-12-31	ALIANZA PB SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,69	0,82	1,49	0,29	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	MAKING ENGINEERING SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,86	0,25	3,84	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	PISOS Y MUROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,32	0,36	0,00	0,52	0,33
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION IDC 21 SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,83	0,13	7,53	0,12	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	PRIAR PROYECTOS INGENIERIA Y ARQUITECTURA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	28,38	0,34	0,00	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	Inpacta sas en reorganización	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,72	0,69	0,00	-0,07	-0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROMICOL INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,59	0,34	1,33	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	DIME DISEÑOS METALICOS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,18	1,21	0,00	2,04	-0,44
Pymes-Individuales	2024-12-31	INTERCON M&R SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	27,94	0,04	38,19	0,08	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	CENTRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,25	0,53	0,84	0,24	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	MULTIMAQ HR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,75	0,06	0,15	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	G & M INVERSIONES VALENZUELA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,28	0,28	0,67	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	MC ARQUITECTOS E INGENIEROS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,63	0,45	0,00	0,30	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	PANAM INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,51	0,21	26,94	0,22	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	AGORASPORT S.A. SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,55	0,69	2,74	0,15	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	GUILLERMO SANABRIA CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,53	0,74	-5,45	-0,45	-0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCION E INGENIERIA GLOBAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,59	0,51	2,52	0,35	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	SERVICIOS Y MONTAJES SOMOS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,86	0,30	0,63	0,04	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	C3 CONSTRUCCIONES Y CONTRATOS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,46	0,82	1,20	0,55	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	AVR INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,45	0,99	2,37	1,36	0,02

Pymes-Individuales	2024-12-31	JMV CONSTRUCTORA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,24	0,58	13,92	0,19	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	SUMINIX SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,28	0,74	73,16	0,26	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	EXCABAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,75	0,47	14,32	0,17	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	JJ OBRAS PROYECTOS Y SERVICIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	20,63	0,02	0,00	0,08	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ROVER ALCISA SUCURSAL EN COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,35	0,78	-7,44	-0,36	-0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ENFOQUE CONSTRUCTORES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,23	0,82	0,00	-0,06	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	PETRO GAS DEL LLANO S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,64	0,48	0,00	0,24	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	EMPORIO INGENIERIA SAS BIC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,39	0,31	0,00	0,87	0,60
Pymes-Individuales	2024-12-31	RIOCA INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,88	0,30	146,42	0,13	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUMESA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,41	0,75	2,49	0,12	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	RH CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,27	0,75	-3,26	-0,11	-0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	DISEPIL MEGAPRESS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,59	0,38	0,00	0,38	0,24
Pymes-Individuales	2024-12-31	BC INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	124,70	0,28	8,86	0,43	0,31
Pymes-Individuales	2024-12-31	THE NEW COMMERCIAL COMPANY SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,73	0,46	2,98	0,14	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	AAC CONSTRUCCIONES Y APLICACIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,82	0,66	2,86	0,17	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	VALMAR FINANCIERA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,38	0,11	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES ARCUES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,72	0,29	0,00	0,10	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	ESTRUCTURAS Y PILOTAJES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,42	0,70	3,66	0,41	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	SABANA VERDE CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,96	0,28	3,75	0,05	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	VALCHARO CONSTRUCTORES S.A.S. EN REORGANIZACIÓN	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	62,27	0,61	2,39	0,03	0,01

Pymes-Individuales	2024-12-31	GESTIONES Y ALIANZAS EMPRESARIALES VILLAMIZAR Y ASOCIADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2255,19	0,86	1,47	0,06	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,73	0,47	29,89	0,38	0,20
Pymes-Individuales	2024-12-31	DCG INGENIEROS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	49,69	0,15	0,00	-0,12	-0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	ASPHALT TECHNOLOGY S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,98	0,24	2,74	0,08	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	JASV INFRAESTRUCTURA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,73	0,21	0,00	0,03	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	WILMAR MONCADA ARCILA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,41	0,46	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA TRANSPORTES Y CANTERAS ASOCIADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,96	0,17	0,00	0,08	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	BIOPARCELAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,84	0,87	0,00	-0,07	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	GEOBIOTECNICA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,26	0,58	0,00	0,09	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA JO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,08	0,13	0,00	0,06	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	NACIONAL DE PERFORACIONES SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,22	0,91	0,00	0,40	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	ORGANIZACION DE INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	17,73	0,52	0,00	0,23	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	ART CONSTRUCCIONES E INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	142,11	0,09	922,37	0,16	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES DEL CASTILLO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,12	0,35	8,21	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	2S SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,87	0,58	0,00	-0,02	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	LHN PROYECTOS E INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,00	0,01	5,08	0,17	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA ISAN S.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,80	0,46	11,08	0,15	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ASFALTOS AGREGADOS Y CONSTRUCCIONES ASA CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,47	0,62	4,98	0,09	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES Y ACABADOS DE ORIENTE S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,68	0,41	2,66	0,14	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	ANCLAJES Y PERFORACIONES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,48	0,33	11,27	0,30	0,20

Pymes-Individuales	2024-12-31	REHABTEC SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,63	0,63	0,00	0,30	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS MARTINEZ SIERRA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,98	0,69	4,35	0,30	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	HM SOLUCIONES CIVILES Y AMBIENTALES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,15	0,53	3,83	0,35	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	ALTERNATIVAS Y CONCRETOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,63	0,62	-3,93	-0,26	-0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	DESARROLLO INTEGRAL DE PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	24,69	0,58	2,12	0,13	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES CADICON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	11,54	0,22	8,32	0,28	0,22
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA MONTE SION CMS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,84	0,77	-3,56	-0,02	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGEOCHO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,39	0,60	3,34	0,48	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	CRIVEN CONSTRUCTORES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,84	0,08	13,81	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERÍA DE ALTURA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	55,68	0,02	28,69	0,05	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	POTENZA INVERSIONES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,12	0,18	-3,44	0,00	0,90
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA JFG SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,25	0,89	-9,60	-0,40	-0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	GAG CONSTRUCTORA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	91,19	0,28	0,00	0,07	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	DSD INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,07	0,26	2,60	0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	TSK ELECTRONICA Y ELECTRICIDAD SA SUC COLOMBIA EN LIQUIDACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,59	1,71	-0,80	0,68	-0,48
Pymes-Individuales	2024-12-31	TRITURADOS PAZ DE RIO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,05	0,59	11,33	0,24	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	CP CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,34	0,37	21,68	0,09	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	PERFORACIONES Y CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,11	0,47	6,69	0,10	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	GASVIAL GV SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,81	0,41	0,00	0,21	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	ALEANCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,44	0,58	0,00	0,00	0,00

Pymes-Individuales	2024-12-31	JUAN CARLOS CUERVO VERANO INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,12	0,18	16,93	0,12	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROTEX COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,89	0,41	1,18	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCCIONES INTEGRALES DEL CASANARE C.I.C. S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	18,82	0,28	0,00	0,05	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA CREAMQ SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,87	0,71	-19,22	-0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	DESARROLLO DE INGENIERIA Y CONSULTORIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,91	0,43	0,00	0,14	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	Conyca Soluciones SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,25	0,40	9,87	0,23	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	DIAMOND GROUP DEVELOPERS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,91	0,97	2,56	0,58	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA DE MANUTENCION ASTURIANA SA SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	115,16	0,01	0,00	-0,04	-0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	HORIZONTE SOLUCIONES URBANAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,24	0,96	0,03	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA TERRAZAS CAMPESTRES S.A.S,	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,03	0,70	-82,21	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	JP INGENIERIA CONSTRUCCIONES SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,12	0,46	-0,85	-0,19	-0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROGETTI SOLUCIONES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	24,32	0,89	2,59	0,44	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	SECONTSA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,69	0,90	0,00	0,54	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	PBR TECHNOLOGY SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,31	0,33	2,38	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	DUVANA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,53	0,64	1,42	0,11	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	MUÑOZ AREVALO INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	16,84	0,32	0,00	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	COMPAÑIA DE TRABAJOS DE INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,68	0,37	6,34	0,39	0,25
Pymes-Individuales	2024-12-31	TORCAZ CONSTRUCCIONES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,56	0,36	0,00	0,06	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROMOTORA BARAKA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,67	0,97	0,00	-0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO C&J SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	39,94	0,02	13,49	0,00	0,00

Pymes-Individuales	2024-12-31	A6M CONSTRUCOL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,73	0,13	0,00	0,09	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	GAVIRIA MOSQUERA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,35	1,59	39,05	-0,29	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	HH UBANO SAS HH UBANO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,11	0,97	-1,19	-0,18	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	DOPPELMAYR COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,78	0,82	0,77	0,10	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	RRM INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,90	0,52	4,73	0,38	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUEMPLO SAS CONUEMPLEO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,55	0,34	2,77	0,29	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	or construcciones	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,08	0,37	122,64	0,15	0,09
Pymes-Individuales	2024-12-31	HASKELL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,78	0,56	-5,56	-0,86	-0,38
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA OZUL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,67	0,58	0,00	0,23	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	INFRACORP SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,14	0,61	0,00	0,10	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	MAQUINOBRAS DE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,96	0,57	4033,35	0,19	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA ALEJANDRIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,05	0,95	0,41	0,11	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	COLECTIVO INMOBILIARIO Y CONSTRUCTOR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	484,71	0,00	26,02	0,26	0,26
Pymes-Individuales	2024-12-31	LA CONSTRUCTIONS CENTER SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,66	0,51	1,81	0,20	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	INSERTECO INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,87	0,54	20,04	0,25	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	MACAM SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,53	0,51	3,63	0,23	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	INCOMINERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,00	0,62	18,72	1,11	0,43
Pymes-Individuales	2024-12-31	PERFORACIONES E INGENIERIA COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,30	0,66	2,32	0,55	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA ESPIGA SASCONSTRUCTORA ESPIGA SASCONSTRUCTORA ESPIGA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,69	0,59	0,00	0,10	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	C Y C OBRAS CIVILES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,75	0,49	4,90	0,64	0,32

Pymes-Individuales	2024-12-31	ATEK HOLDING SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,70	0,93	-16,49	-12,54	-0,85
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGEALQUIPOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,25	0,69	0,00	0,21	0,07
Pymes-Individuales	2024-12-31	VINCI CONSTRUCTION TERRASSEMENT GRANDS PROJETS SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,98	0,91	0,00	-4,40	-0,41
Pymes-Individuales	2024-12-31	JEREMIAS VESGA INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,03	0,16	3,86	0,16	0,14
Pymes-Individuales	2024-12-31	SPRINKPOINT SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,51	0,78	0,00	-0,36	-0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	Q3R ESTRUCTURAS METALICAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,12	0,10	0,00	0,12	0,11
Pymes-Individuales	2024-12-31	VIAS Y DRAGADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,04	0,73	0,00	0,53	0,15
Pymes-Individuales	2024-12-31	MANGOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	21,59	0,43	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	DEOCIVILES ZF SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,54	0,15	0,00	0,28	0,24
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA BRISAS DE TORCOROMA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	120,14	0,01	0,00	-0,01	-0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	ACOTAR DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,61	0,40	0,00	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROMOTORA ARBOLEDA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,69	0,47	0,00	0,02	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	DAG INGENEIRIA Y CONSTRUCCIONES METALICAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,48	0,72	3,39	0,56	0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	MONTEALEGRE INMOBILIARIA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	364,08	1,01	13,58	-0,84	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	TERRACOLONA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	295,10	0,60	0,96	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	constructora el tesoro dorado sas	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,18	0,99	0,00	0,61	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	Constructora Saoma S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,89	0,95	1,88	0,79	0,04
Pymes-Individuales	2024-12-31	AS KAPITAL S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,35	0,78	2,21	0,27	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	ORBEING S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,03	0,34	8,57	0,20	0,13
Pymes-Individuales	2024-12-31	MARJAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,95	0,59	71,19	0,16	0,07

Pymes-Individuales	2024-12-31	VENTUS COLOMBIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,39	0,78	3,48	0,75	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	H3 CONSTRUCTORA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,09	0,95	2,36	0,17	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	PALO SANTO CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,45	0,44	0,00	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	G4 PROJECT SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,47	0,69	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	ZONA FRANCA PERMANENTE CRISTALINA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,01	0,38	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA VILLAS DEL RODEO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	28,61	0,14	0,00	0,14	0,12
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERNOTA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,46	0,55	9259,92	0,05	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	SAINC INGECO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,52	0,60	-238,14	-0,09	1,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	PORTO HORIZONTE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,02	0,98	0,00	0,03	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	MIRADOR DEL MILAGROSO S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,11	0,62	0,00	0,08	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA DE PROYECTOS STANFORD SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,48	0,25	11,29	0,14	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	XIUDAD SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,50	0,93	-1,38	-0,23	-0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	COPACABANA DESARROLLOS INMOBILIARIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,59	0,23	0,00	0,00	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	EYR CIMENTACIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,66	0,78	3,28	0,46	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	BARMAR CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	42,35	0,04	106,02	0,30	0,28
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES NORCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,11	0,80	0,00	0,01	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	GUANABARA DESARROLLOS INMOBILIARIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	19,72	0,10		0,06	0,05
Pymes-Individuales	2024-12-31	SAC INGENIERIA E INVERSIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,06	0,55	17,09	0,42	0,19
Pymes-Individuales	2024-12-31	GRUPO EMPRESARIAL CAM SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	268,28	0,00	0,00	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	BELZCON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,87	0,54	2,18	0,04	0,02

Pymes-Individuales	2024-12-31	LEMOR GROUP SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	403,49	0,00		1,02	1,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	PROMOTORA BOULEVARD II S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,79	1,00	-4,45	-7,21	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	O-I OBRAS E INGENIERÍA SOSTENIBLE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	20,91	0,51	25,53	0,37	0,18
Pymes-Individuales	2024-12-31	ISOTRON COLOMBIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,96	1,07	0,00	8,77	0,58
Pymes-Individuales	2024-12-31	URANTUS GREENHOUSES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,23	0,61	2,32	0,16	0,06
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA OBRASCOL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,28	1,33	0,00	0,48	-0,16
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA LA MOJANA MONTECRISTO ZOMAC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	308,14	0,00	0,00	0,01	0,01
Pymes-Individuales	2024-12-31	CONSTRUCTORA MONTEMARIANA SAS ZOMAC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,04	0,38	0,00	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	Grupo de construcciones e ingeniería sas zomca	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,38	0,20	0,00	0,21	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	RAM PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,05	0,25	327,74	0,03	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	SINOHYDRO BUREAU 8 CO., LTD SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,62	1,57	-168,43	0,84	0,48
Pymes-Individuales	2024-12-31	ACKSA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,82	1,11	-11,08	0,87	0,10
Pymes-Individuales	2024-12-31	MAZ INTERVENTORES Y CONSULTORES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	12,18	0,21	61,75	0,26	0,20
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES BP ZOMAC	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	765,40	0,00		0,02	0,02
Pymes-Individuales	2024-12-31	CNEMED SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,01		-0,09	0,01	0,90
Pymes-Individuales	2024-12-31	INVERSIONES Y PROYECTOS ALTAMIRA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,07	0,26	54,57	0,23	0,17
Pymes-Individuales	2024-12-31	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES HORIZONTE SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,74	0,84	0,00	0,54	0,08
Pymes-Individuales	2024-12-31	FLAMENGO DESARROLLOS INMOBILIARIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	25,56	0,14	0,00	0,03	0,03
Pymes-Individuales	2024-12-31	MANAOS DESARROLLOS INMOBILIARIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,88	0,99	0,00	0,30	0,00
Pymes-Individuales	2024-12-31	TECNOLOGIA E INGENIERIA INTEGRAL COLOMBIANA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	33,52	0,03	90,56	0,08	0,08

-NIIF PYMES SEPARADAS

Punto de Entrada	Fecha de Corte	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	L	E	RCI	R/P	R/A
Pymes-Separados	2024-12-31	YAMIL SABBAGH CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,12	0,60	2,63	0,38	0,15
Pymes-Separados	2024-12-31	CONCRE ACERO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,39	0,67	1,92	0,26	0,09
Pymes-Separados	2024-12-31	INGENIERIA VIAS Y CONCRETOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,18		0,00	4,58	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	JAIME PARRA Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,85	0,56	0,00	0,20	0,09
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCCIONES FUTURO LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,02	0,35	1,55	0,04	0,02
Pymes-Separados	2024-12-31	MEYAN S.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,06	0,60	7,40	0,07	0,03
Pymes-Separados	2024-12-31	SOMOS GRUPO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	20,43	0,14	-24,38	-0,03	0,50
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCTORA DE OBRAS DE VIVIENDA E INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,03	0,70	1,24	0,11	0,03
Pymes-Separados	2024-12-31	INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y TOPOGRAFIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	79,98	0,44	22,66	0,06	0,04
Pymes-Separados	2024-12-31	AGM DESARROLLOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,73	0,41	0,00	0,07	0,04
Pymes-Separados	2024-12-31	HM INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,47	0,48	2,50	0,10	0,05
Pymes-Separados	2024-12-31	PERFOAGUAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,32	0,49	0,00	0,01	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	MEGAPROYECTOS S.A EN REORGANIZACION EMPRESARIAL	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil		0,00	0,00	0,01	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	CODIFA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,88	1,30	-2,42	0,46	0,60
Pymes-Separados	2024-12-31	GESTORA DE ALIANZA E INVERSIONES SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,52	0,69	2,90	0,05	0,02
Pymes-Separados	2024-12-31	MORING SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,98	0,47	8,50	0,24	0,13
Pymes-Separados	2024-12-31	C&P CONSTRUCTIONS AND PROJECTS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,36	0,11	41,83	0,04	0,03
Pymes-Separados	2024-12-31	CONINGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,69	0,39	4,72	0,32	0,20

Pymes-Separados	2024-12-31	EQUIPOS Y CARGA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,39	0,76	0,00	0,43	0,10
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCTORA EMMA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	66,61	0,19	19,62	0,03	0,03
Pymes-Separados	2024-12-31	PA COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,33	0,08	3,77	0,05	0,04
Pymes-Separados	2024-12-31	SERVICIO INTEGRAL DE LA COSTA CARIBE E INGENIERIA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,43	0,53	0,00	0,54	0,25
Pymes-Separados	2024-12-31	GRUPO EMPRESARIAL INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,07	0,21	359,77	0,25	0,20
Pymes-Separados	2024-12-31	EQUIPOS CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,26	0,63	1067,88	0,03	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCTORA EXPERTA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,10	0,77	1,19	0,20	0,05
Pymes-Separados	2024-12-31	GMA DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil		0,69	0,00	0,35	0,11
Pymes-Separados	2024-12-31	OLSAGO COMUNICACIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,87	0,29	0,00	0,54	0,38
Pymes-Separados	2024-12-31	TRITURADOS Y TRITURADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,87	0,52	7,30	0,14	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	INPROAV SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	15,81	0,13	298,14	0,09	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	M & M INGENIEROS ASOCIADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,63	0,54	0,00	0,24	0,11
Pymes-Separados	2024-12-31	EMINSS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,17	0,12	39,83	0,13	0,11
Pymes-Separados	2024-12-31	HAPIL INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,34	0,65	0,00	0,27	0,10
Pymes-Separados	2024-12-31	A&D ALVARADO & DURING S.A. EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,04	0,70	0,00	0,18	0,06
Pymes-Separados	2024-12-31	RB DE COLOMBIA SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,37	0,20	-8,50	-0,04	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	SUBSUELOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,72	0,32	10,60	0,06	0,04
Pymes-Separados	2024-12-31	INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS CONEQUIPOS ING SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,17	0,25	0,47	0,03	0,02
Pymes-Separados	2024-12-31	ODEKA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	10,12	0,10	0,00	0,00	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	MONTECZ SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,35	0,73	0,00	0,02	0,01

Pymes-Separados	2024-12-31	INVERSIONES MANRIQUE Y FAJARDO CIA S EN C	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	28,68	0,04	555,79	0,03	0,03
Pymes-Separados	2024-12-31	COMPANIA DE INGENIEROS CONSICAL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,26	0,49	0,00	0,34	0,17
Pymes-Separados	2024-12-31	INVERSIONES EL CALLAO S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,93	0,73	-23,87	-0,05	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES BETA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,29	0,30	-0,88	-0,01	-0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	DONADO ARCE & CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,89	0,41	4,61	0,11	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	CAG S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,23	0,21	-3,70	-0,07	0,60
Pymes-Separados	2024-12-31	SAINC INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,93	0,56	-3,79	-0,10	0,30
Pymes-Separados	2024-12-31	MOVICON S.A.S. EN PROCESO DE REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,55	0,66	164,76	-1,78	0,70
Pymes-Separados	2024-12-31	MEJIA VILLEGAS CONSTRUCTORES SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,39	0,49	0,00	0,25	0,13
Pymes-Separados	2024-12-31	TOPCO S.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,60	0,45	0,10	0,00	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	MINCIVIL S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,41	0,49	0,23	0,01	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	IRON CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,16	0,49	2,27	0,05	0,03
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCTORA CARVAJAL & RIVERA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,80	0,41	22,47	0,13	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	GEOINGENIERIA LTDA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,47	0,17	3,06	0,17	0,14
Pymes-Separados	2024-12-31	INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,62	0,64	2,22	0,38	0,14
Pymes-Separados	2024-12-31	IINGENIERIA Y DESARROLLO URBANISTICO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	26,53	0,35	0,00	0,02	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	VISION URBANA CONSTRUCTORES S. A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,48	0,37	291,58	0,69	0,43
Pymes-Separados	2024-12-31	ECOARIN SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,15	0,46	0,00	0,01	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	TECNOURBANAS INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	28,77	0,01	54,41	0,27	0,26
Pymes-Separados	2024-12-31	GIESE POZOS E INGENIERIA SAS EN REORGANIZACION	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,90	0,50	0,00	0,03	0,02

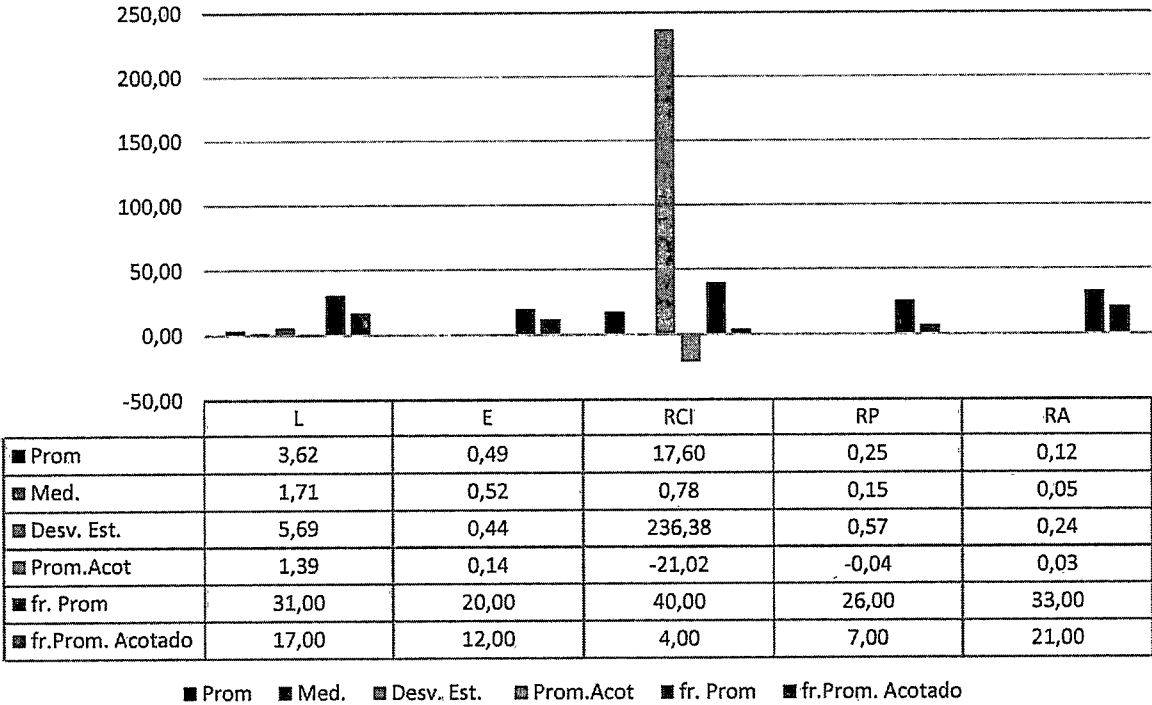
Pymes-Separados	2024-12-31	VERTICES INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,17	0,45	0,00	0,15	0,08
Pymes-Separados	2024-12-31	LAS TRES H SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	33,58	0,70	0,40	0,03	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	AHORA SI SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,78	0,69	0,78	0,02	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	torres sepulveda ingenieria	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,00	0,56	3,12	0,02	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	ADRIAN MAFIOLI Y CIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,87	0,62	0,00	0,48	0,19
Pymes-Separados	2024-12-31	SISTEMAS DE CONTROL DE TRANSITO SICOT SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,00	0,41	22,63	0,36	0,21
Pymes-Separados	2024-12-31	CREARCIMENTOS PROPIEDAD RAÍZ SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,93	0,91	1,60	0,18	0,02
Pymes-Separados	2024-12-31	VINCOL CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,66	0,56	0,00	0,00	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	PRONACON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,74	0,09	0,00	0,04	0,03
Pymes-Separados	2024-12-31	INCIVILES ASOCIADOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	18,19	0,24	6,30	0,23	0,17
Pymes-Separados	2024-12-31	DEJO CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,94	0,20	0,00	0,08	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	GRAVIMEZCLAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,70	0,99	1,53	0,20	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	ING CIVILES ASOCIADOS CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,09	0,59	0,00	0,17	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	ESTNCIA DEL MAR SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,22	1,08	0,00	0,00	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSULTORIA INTEGRAL EN INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA DE C V	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,98	0,64	0,00	0,19	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	DELTA CONSTRUCCIONES DE COLOMBIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	57,65	0,48	252,87	0,12	0,06
Pymes-Separados	2024-12-31	A.G.E. INGENIERIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,36	0,44	0,00	0,12	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	INGENIERIA COLOMBIANA DEL CARIBE INGEOLCA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	9,87	0,76	0,00	0,06	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	PLACARD COLOMBIA & CIA. S.C.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,47	0,15	244,25	0,01	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	SOCIEDAD ESPECIALIZADA EN INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,53	0,50	20,00	0,16	0,08

Pymes-Separados	2024-12-31	iiNGESAENZ SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	63,45	0,83	-0,12	0,00	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	CASTELL INGENIEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,02	0,59	0,00	0,16	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	EDIFICACIONES Y ESPACIOS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,03	0,91	1,10	0,05	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	JMS CONSTRUCTORES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,18	0,44	2,56	0,23	0,13
Pymes-Separados	2024-12-31	ARQUICIVILES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	12,98	0,69	0,00	0,07	0,02
Pymes-Separados	2024-12-31	BYP CONSTRUCCIONES S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,27	0,59	0,00	0,16	0,06
Pymes-Separados	2024-12-31	CM INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	6,33	0,36	40,54	0,62	0,40
Pymes-Separados	2024-12-31	PRIMEX CONSTRUCCIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,52	0,19	12,06	0,16	0,13
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCTORA OSSA LOPEZ SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,08	0,65	7,74	0,31	0,11
Pymes-Separados	2024-12-31	SUMMA DESARROLLO INMOBILIARIO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,34	0,79	903,36	-0,17	0,10
Pymes-Separados	2024-12-31	ZAGO INGENIERIA S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	14,73	0,27	175,81	0,20	0,14
Pymes-Separados	2024-12-31	JV INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,68	0,14	0,00	-0,03	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	MARTIN CASILLAS SLU SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,87	0,58	4,39	0,05	0,02
Pymes-Separados	2024-12-31	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES C6M SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	13,17	0,60	40,11	0,06	0,02
Pymes-Separados	2024-12-31	JAS VISION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,05	0,93	0,00	0,01	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCTORA URBANA MB SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	5,65	0,57	0,00	0,01	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	ORFI INGENIERIA SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	4,31	0,48	2,59	0,15	0,08
Pymes-Separados	2024-12-31	MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE SAU SUCURSAL COLOMBIA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,71	1,40	0,00	0,15	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	DOCANO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,22	0,90	0,00	-0,01	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES ASOCIADAS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,33	0,62	0,00	0,03	0,01

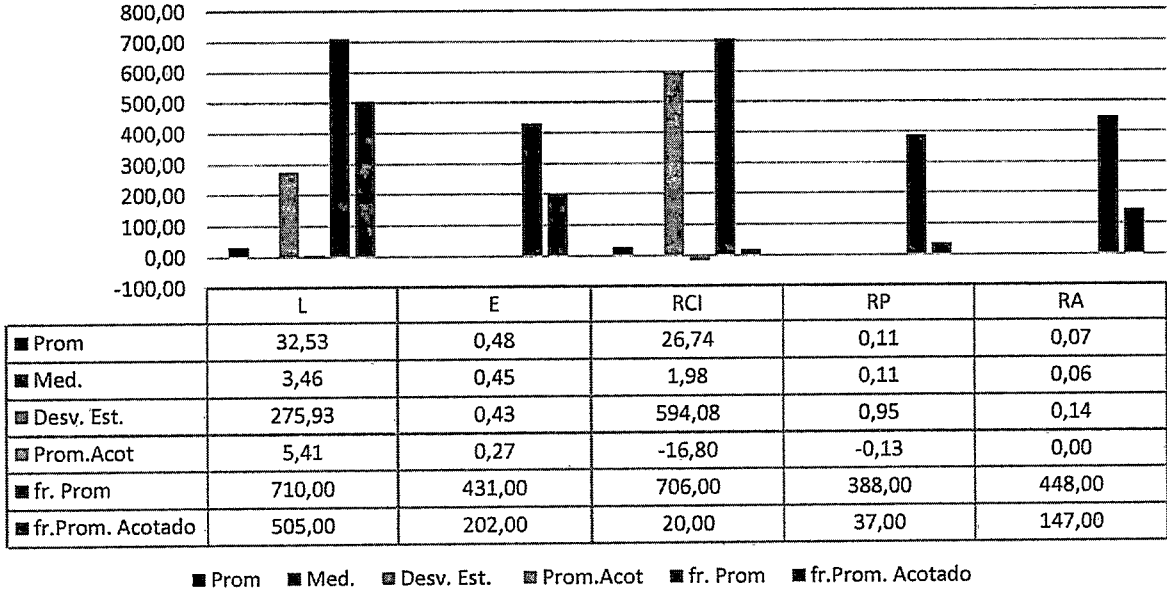
Pymes-Separados	2024-12-31	ECORENOVACION SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,52	0,44	11,95	0,26	0,14
Pymes-Separados	2024-12-31	AURORA PROYECTOS E INVERSIONES SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,02	0,38	0,00	0,15	0,10
Pymes-Separados	2024-12-31	ALIANCON SA	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	0,74	0,76	17,33	0,27	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCCION Y CONSULTORIAS DE OBRAS DE INGENIERIA URBANISMO Y ARQUITECTURA CONTINUAR S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	7,08	0,40	18,56	0,11	0,07
Pymes-Separados	2024-12-31	LUGON SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,69	0,56	1,74	0,13	0,06
Pymes-Separados	2024-12-31	CONSTRUCTORA ARTEPCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	8,70	0,38	5,99	0,25	0,16
Pymes-Separados	2024-12-31	HINNCO SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	3,13	0,32	0,00	0,13	0,09
Pymes-Separados	2024-12-31	ENETEL SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,05	0,47	9,87	0,58	0,31
Pymes-Separados	2024-12-31	ECOJARDINEROS SAS	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,47	0,28	3,05	0,44	0,32
Pymes-Separados	2024-12-31	ENDURANCE INVERSIONES S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,05	1,00	5,94	1,55	0,01
Pymes-Separados	2024-12-31	GALAPA HOLDINGS S.A.S.	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	2,39	0,00	0,00	-0,01	0,00
Pymes-Separados	2024-12-31	J.I PROYECTOS S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	1,53	0,65	14,11	0,18	0,06
Pymes-Separados	2024-12-31	2MG INGENIERIA S.A.S	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil	60,53	0,18	40,25	0,11	0,09
Pymes-Separados	2024-12-31	TOP HIDRO & CIA. S.C.A	F4290 - Construcción de otras obras de ingeniería civil		0,22	-0,21	0,00	0,00

-ANÁLISIS GRÁFICOS

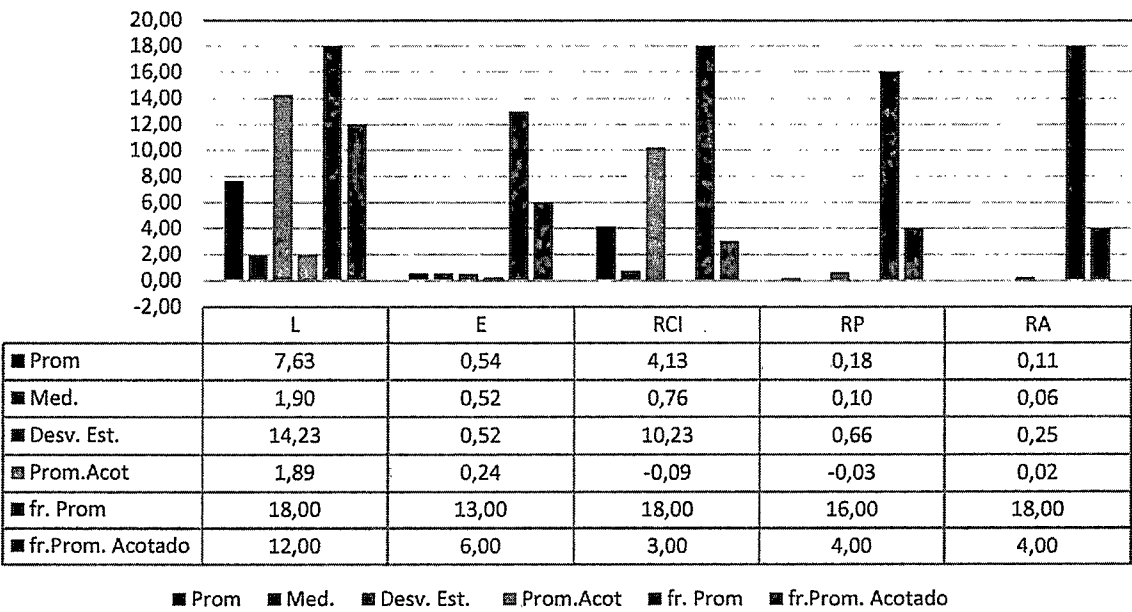
Comportamiento de Indicadores Financieros y Organizacionales de las Empresas dedicadas a la actividades actividades 4290 año 2024 Clase: Plenas Individuales



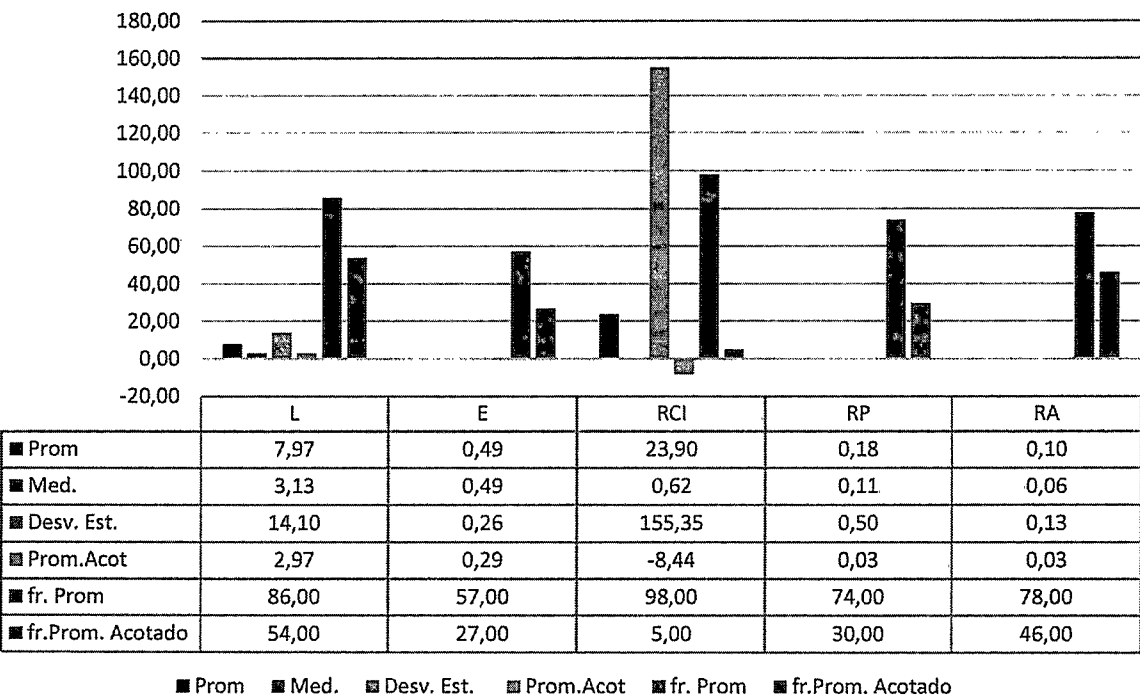
Comportamiento de Indicadores Financieros y Organizacionales de las Empresas dedicadas a la actividades actividades 4290 año 2024 Clase: Pymes Individuales



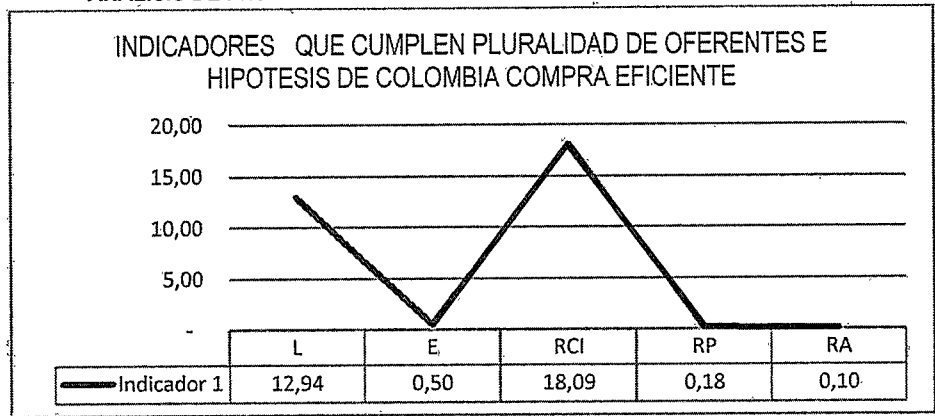
Comportamiento de Indicadores Financieros y Organizacionales de las Empresas dedicadas a la actividades actividades 4290 año 2024 Clase: Plenas separadas



Comportamiento de Indicadores Financieros y Organizacionales de las Empresas dedicadas a la actividades actividades 4290 año 2024 Clase: Pymes Individuales



- ANÁLISIS DE PLURALIDAD



3.3. Hipótesis para determinar indicadores financieros y capacidad organizacional

La capacidad financiera se exige en cumplimiento del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 y aplicación exegética de los postulados de Colombia Compra Eficiente que sobre el particular indica: “La Entidad Estatal debe determinar cada requisito habilitante teniendo en cuenta lo que mide el indicador. Si el indicador representa una mayor probabilidad de Riesgo a medida que su valor es mayor, la Entidad Estatal debe fijar como requisito un valor máximo y si el indicador representa una menor probabilidad de Riesgo a medida que su valor sea mayor, la Entidad Estatal debe fijar un mínimo. Por ejemplo, a mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad de que el contratista incumpla sus obligaciones, por lo que la Entidad Estatal debe fijar un valor máximo para este índice, el cual debe ser adecuado y proporcional para el Proceso de Contratación (...) Índice de Liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente, el cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo. Índice de Endeudamiento = Pasivo Total / Activo Total, el cual determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos. Razón de Cobertura de Intereses = Utilidad Operacional / Gastos de Intereses, el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras”. Así entonces los requisitos de las ratios financieras deben cumplir con los postulados de Colombia Compra Eficiente ya anotados y también garantizar la pluralidad de oferentes.

3.4. Justificación de indicadores financieros y organizacionales

Para determinarlos se tiene en cuenta: (1) Comportamiento de los Indicadores del Sector; (2). El valor y riesgo del Contrato. (3). Los postulados de Colombia compra eficiente para cada indicador y las directrices contenidas en la guía “Para documentos tipo” donde afirma que “las entidades estatales pueden utilizar los requisitos incluidos en los Documentos Tipo como buenas prácticas, efectuando los ajustes necesarios de acuerdo con el alcance del objeto a contratar”.

Ratio de Liquidez:

Es necesario que la entidad verifique la liquidez del oferente para conocer la capacidad para obtener dinero en efectivo y así hacer frente a sus obligaciones a corto plazo, en otras palabras, demostrar la facilidad con la que un activo puede convertirse en dinero en efectivo. En resumen, la necesidad de verificar la liquidez responde a la **importancia de garantizar que los oferentes puedan cumplir con sus obligaciones financieras inmediatas** y la mayoría de los posibles oferentes cumplen el indicador como se observa en el análisis gráfico. En consecuencia, el indicador sugerido es **IGUAL O MAYOR a 12,94**

Ratio de Nivel de endeudamiento:

La justificación presentada subraya la importancia de evaluar el grado y la modalidad de participación de los acreedores en la provisión pecuniaria de la empresa proponente, ya que esto permite identificar los riesgos a los que se enfrentan tanto los acreedores como los dueños de la empresa. Este análisis es crucial para evaluar la viabilidad financiera y la capacidad de la empresa para gestión. Además, es necesario considerar la **conveniencia o inconveniencia de cierto nivel de deuda**. Un endeudamiento excesivo puede generar incumplimientos. El análisis gráfico muestra un nivel de endeudamiento que cumplen la mayoría de los posibles oferentes. En consecuencia, el indicador sugerido es **IGUAL O MENOR A 0,50**

Razón de cobertura de intereses

La justificación que menciona se basa en la necesidad de evaluar la capacidad de una empresa para cumplir con sus obligaciones financieras hacia terceros, lo cual es fundamental para la sostenibilidad y estabilidad de la empresa. El análisis gráfico muestra que los posibles oferentes que cumplen con este indicador tienen una mayor probabilidad de cumplir sus obligaciones financieras, lo que contribuye a la seguridad y estabilidad del proceso. En resumen, esta evaluación tiene como objetivo seleccionar empresas con una capacidad financiera robusta, lo que garantiza el cumplimiento de las obligaciones y reduce el riesgo de incurrir en incumplimientos que podrían afectar el desarrollo del proceso. El concepto de **Cobertura de Intereses** es crucial. Por lo tanto, al establecer que el indicador de **Cobertura de Intereses** debe ser **IGUAL O SUPERIOR A 18,09**

Justificación de los requisitos de rentabilidad de activo

Se justifica porque resulta necesario que la entidad evalúe cómo la empresa proponente maneja los activos existentes mientras generan ganancias y si se observa que la Rentabilidad Sobre Activos es baja, la gerencia quizás sea deficiente mientras que si es alta demuestra que la empresa está funcionando eficientemente. Igualmente se tiene en cuenta los posibles oferentes

Justificación de los requisitos de rentabilidad que cumplen el indicador como se observa en el análisis gráfico. En consecuencia, el indicador sugerido es **IGUAL O SUPERIOR A 0,10**.

sobre el patrimonio:

Se evalúa la **rentabilidad sobre activos por ser** fundamental conocer la **eficiencia operativa** empresarial utilizado para evaluar la capacidad de generar beneficios de la empresa a partir de la inversión realizada por los accionistas. Igualmente se tiene en cuenta los posibles oferentes que cumplen el indicador como se observa en el análisis gráfico. En consecuencia, el indicador sugerido es **IGUAL O SUPERIOR A 0,18**.

Justificación de requisito de capital de trabajo

La justificación para que la entidad evalúe la liquidez operativa del proponente se basa en la necesidad de conocer la capacidad real de la empresa para hacer frente a sus obligaciones a corto plazo una vez que ha convertidos sus activos corrientes en efectivo y pagados sus pasivos de corto plazo. Esta evaluación es crucial para determinar si la empresa tiene suficiente capacidad de pago inmediato y si su estructura financiera le permite mantenerse operativa sin recurrir a nuevas deudas o enfrentar problemas de solvencia a corto plazo. La liquidez operativa se refiere al remanente o saldo positivo que queda después de que la empresa convierte en efectivo sus activos corrientes (como cuentas por cobrar, inventarios, etc.) y paga sus deudas inmediatas (pasivos corrientes). Este remanente indica la solvencia a corto plazo de la empresa, es decir, la capacidad de la empresa de mantener sus operaciones sin que su liquidez se vea comprometida. Evaluar la liquidez operativa ayuda a entender: Capacidad de pago inmediato: La empresa tiene suficiente efectivo para cubrir sus compromisos financieros a corto plazo sin depender de fuentes externas de financiamiento.

La justificación para la necesidad de un capital de trabajo positivo se basa en que este es un indicador clave de la liquidez y solvencia operativa de la empresa, lo cual es esencial para llevar a cabo una gestión financiero eficiente. Un capital de trabajo positivo significa que la empresa tiene más activos corrientes (como efectivo, cuentas por cobrar, inventarios) que pasivos corrientes (deudas a corto plazo), lo cual le permite contar con suficientes recursos para financiar sus operaciones diarias y cubrir sus necesidades inmediatas sin recurrir a endeudamiento adicional. En el contexto de un proceso en el que el proponente debe ejecutar una obra o proyecto, es especialmente importante contar con un capital de trabajo positivo porque Garantiza la liquidez operativa: Un capital de trabajo positivo asegura que la empresa tenga los recursos suficientes para cubrir los gastos operativos inmediatos, como salarios, pago a proveedores, adquisición de materiales, y otros gastos necesarios para la ejecución de la obra. Es recomendable en el presente proceso porque se requiere conocer el nivel de liquidez en términos absolutos debido a la liquidez que deben tener para ejecutar la obra. Igualmente se tiene en cuenta los posibles oferentes que cumplen el indicador como se observa en el análisis gráfico. En consecuencia, el indicador sugerido es **IGUAL O MAYOR AL 32%** calculado sobre el PRESUPUESTO OFICIAL.

RESÚMEN DE INDICADORES PARA EL SECTOR

Para los procesos de infraestructura de transporte se recomiendan los siguientes indicadores:

INDICADOR	VALOR
LIQUIDEZ	MAYOR O IGUAL A 12,94
ENDEUDAMIENTO	MENOR O IGUAL A 0,50
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	MAYOR O IGUAL A 18,09
RENTABILIDAD DE PATRIMONIO	MAYOR O IGUAL A 0,18
RENTABILIDAD DE ACTIVO	MAYOR O IGUAL A 0,10
CAPITAL DE TRABAJO	MAYOR O IGUAL A 32% DEL PRESUPUESTO OFICIAL

4. PERSPECTIVA ORGANIZACIONAL

4.1. Organización empresarial competitiva en el sector público

Tabla. Forma de organización para participar en procesos de selección

Acreditación de la forma de organización	Forma de presentación	Requisito general de participación	Clase de empresa participante
Acreditar capacidad jurídica	Individualmente: como: a) personas naturales nacionales o extranjeras, b) personas jurídicas nacionales o extranjeras. Conjuntamente, como proponentes plurales en cualquiera de las formas de asociación previstas en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993.	Tener capacidad jurídica para la celebración y ejecución del contrato. No estar incursos en ninguna de las circunstancias de inhabilidad o incompatibilidad, conflicto de interés o prohibición para contratar previstas en la Constitución y en la Ley. No estar reportados en el último Boletín de responsables Fiscales vigente publicado por la Contraloría General de la República	Personas naturales Mipymes Grandes empresas

		Acreditar formación profesional en el área de ingeniería requerido por la entidad	
Existencia y representación legal	Las Personas naturales y los Integrantes de consorcios uniones temporales o intención de sociedad	Certificado de existencia y representación legal Cédula de ciudadanía Documento de conformación de proponente plural Acreditar nombramiento de representante y suplente de la persona plural Acreditar formación profesional en el área de ingeniería requerido de cada uno de los integrantes de la persona plural.	

La organización para participar en procesos de selección se realiza a través de personas naturales o jurídicas que se presentan como proponentes singulares o plurales siempre y cuando cumplan los requisitos de participación establecidos por las normas colombiana que, entre otros encontramos los que aparecen en la tabla anterior.

5. PERSPECTIVA TÉCNICA

5.1. Obligaciones técnicas generales

Son obligaciones técnicas generales del contrato las siguientes:

- a) El Contratista deberá desarrollar el objeto del Contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación.
- b) El Contratista se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la propuesta y con sus propios medios: materiales, maquinaria, laboratorios, equipos y personal, en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las cantidades de obra que se detallan en su propuesta económica, aprobada por la entidad.
- c) Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con el Anexo Técnico, el Pliego de Condiciones y demás Documentos del Proceso.
- d) Dar a conocer a la Entidad cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones.
- e) Abstenerse de adelantar intervención alguna a los recursos sin contar con los permisos emitidos por la entidad competente (cuando aplique intervenciones).
- f) Acreditar el cumplimiento del factor de calidad ofrecido durante la fase de selección en los plazos acordados con la Entidad.
- g) Identificar las oportunidades para promover el empleo local durante la ejecución del contrato. Implementar las medidas identificadas para promover el empleo local en el sitio de la obra.
- h) Informar a la Entidad Estatal cuando ocurra una situación que implique una modificación del estado de los riesgos existentes al momento de proponer o celebrar el contrato.
- i) Comunicarle a la Entidad cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del Contrato.

- j) Durante la ejecución del contrato deberá observar las leyes y los reglamentos relativos a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan en las zonas de sus campamentos de trabajo, accidentes o condiciones insalubres; así como dotar a su personal y asegurar el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP).
- k) Informar periódicamente la composición del capital social de la persona jurídica; la existencia de pactos o acuerdos de accionistas; su pertenencia o no a un grupo empresarial, si se trata de una matriz, subordinada, o sucursal de sociedad extranjera, así como la información relevante de índole jurídica, comercial o financiera, de la persona jurídica o de sus representantes legales, socios o accionistas.
- l) Cumplir con sus obligaciones laborales respecto del personal a su cargo, y con las obligaciones tributarias y ambientales que le correspondan de acuerdo con su labor.
- m) Informar a más tardar el tercer día hábil siguiente al momento en que se tenga conocimiento del inicio de investigaciones penales, se impongan medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista.
- n) El contratista declara y acepta que el diseño entregado por la entidad ha sido analizado exhaustivamente y que conoce de primera mano la totalidad de las condiciones de la obra contratada. En consecuencia, el contratista considera que el diseño entregado es idóneo y adecuado para que sea la base para la ejecución de la obra contratada por la entidad.
- o) Estar en permanente comunicación con el supervisor o interventor del contrato.
- p) Facilitar la labor de seguimiento y control que realiza el supervisor o interventor atendiendo y dando respuesta oportuna a las observaciones o requerimientos que se realicen.
- q) Disponer del personal idóneo, así como de los recursos logísticos, materiales, y/o equipos, necesarios para desarrollar el contrato dentro de la oportunidad y con la calidad establecidos.
- r) Acreditar el cumplimiento del factor de calidad ofrecido durante la fase de selección en los plazos acordados con la Entidad.
- s) Aportar todo su conocimiento y experiencia para desarrollar adecuadamente el objeto del contrato de conformidad con lo requerido por el contratante.
- t) Cumplir con las normas de gestión ambiental, así como con las normas de seguridad y salud en el trabajo que rijan durante la vigencia del presente contrato y atender las acciones y evidencias que deben presentarse de conformidad con los anexos del contrato.
- u) Realizar todos los pagos de honorarios y/o salarios, parafiscales e indemnizaciones a que haya lugar e igualmente dar cumplimiento a las normas de afiliación y pago de seguridad social integral (salud, pensiones y riesgos), que le correspondan de acuerdo con el personal que llegare a emplear en la ejecución del contrato, en las cuantías establecidas por la ley y oportunamente. Deberá demostrar, cuando sea requerido por La Entidad el aporte a los sistemas de seguridad social integral y parafiscal (Art. 50 Ley 789 de 2002) que le corresponda.
- v) Manejar con la debida confidencialidad la información a que tenga acceso, así como la producida a lo largo de la ejecución del contrato.
- w) Reportar la información relacionada con la ejecución del contrato o que tenga incidencia en ella cuando sea requerida por el contratante.
- x) Asumir especiales obligaciones de cuidado y custodia de los bienes que la Entidad le llegue a entregar para el debido desarrollo de las obligaciones a cargo y en consecuencia estará obligado a hacer el correspondiente reintegro en especie o en dinero cuando por su culpa se produzca daño o pérdida, sin que esto excluya la indemnización de perjuicios.

5.2. Aspectos específicos de carácter: técnicos, administrativos, financieros, contables, ambientales, especificaciones de calidad, condiciones especiales para la entrega de la obra.

Los aspectos específicos de carácter: técnicos, administrativos, financieros, contables, ambientales, especificaciones de calidad, condiciones especiales para la entrega de la obra se determinan en anexo separado y corresponden a los objetivos particulares y detalle de los productos a entregar por ejercicio de la construcción.

6. ANÁLISIS DE RIESGOS

6.1. RIESGOS QUE SE DEBEN CUBRIR MEDIANTE GARANTÍA EN EL PROCESO DE SELECCIÓN

Los riesgos que se deben cubrir son los que aparecen en la tabla.

En función de las fases del Proceso de Contratación, los Riesgos que se deben cubrir mediante garantías son los que aparecen en la tabla anterior y su cuantificación deberá ser realizada por la entidad contratante.

6.2. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS PREVISIBLES EN LA CONTRATACIÓN²

6.2.1. Lista de procesos

N	PROCESO INVOLUCRADO	PARTICIPA EN EL PROYECTO
1	Direccionamiento y Planeación	NO
2	Estrategia Financiera	NO
3	Gestión de Riesgos	NO
4	Control de Gestión Interinstitucional	NO
5	Gestión Comercial	NO
6	Gestión de Operaciones Activas	NO
7	Gestión de Operaciones Pasivas	NO
8	Asesoría al Desarrollo Territorial Integrado	
9	Inicio	SI
10	Planeación	SI
11	Ejecución	SI
12	Cierre	SI
13	Monitoreo y Control	SI
14	Gestión de Tecnología	NO
15	Gestión Jurídica	NO
16	Gestión Contractual	SI
17	Gestión de Cartera	NO

² Artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 establece que la Entidad Estatal debe “incluir la estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsibles involucrados en la contratación” en los pliegos de condiciones o sus equivalentes

18	Gestión Administrativa	NO
19	Gestión de Talento Humano	NO
20	Operaciones Financieras	NO
21	Gestión de Contabilidad	NO
22	Gestión de Mejoramiento Continuo	NO

6.2.2. Mapa probabilístico de riesgo y criterio

MATRIZ DE RIESGOS							
			CONSECUENCIA O IMPACTO				
		CALIFICACIÓN	Mínima	Menor	Moderada	Mayor	Máxima
PROBABILIDAD		VALORACIÓN	1	2	4	8	16
	Muy alta	5	5	10	20	40	80
	Alta	4	4	8	16	32	64
	Media	3	3	6	12	24	48
	Baja	2	2	4	8	16	32
	Muy baja	1	1	2	4	8	16

- Categoría del Riesgo

CATEGORIZACIÓN DEL RIESGO		
VALORACIÓN	COLOR	RANGO
ACEPTABLE		ENTRE 1-4
TOLERABLE		ENTRE 5-12
ALTO		ENTRE 13-24
EXTREMO		MAYOR 24

6.2.3. Matriz de asignación del riesgo

Se anexa matriz de valoración y asignación de riesgos.

7. ASPECTOS CORPORATIVOS

7.1. Objeto social y representación legal de personas jurídicas

Para la presentación de ofertas o la celebración de cualquier contrato con las Entidades Estatales, las personas deben tener plena capacidad. Si el proponente o contratista es una sociedad o una entidad sin ánimo de lucro de las que trata el artículo 40 del Decreto 2150 de 1995, el documento para acreditar la capacidad jurídica es el certificado de existencia y representación. Este certificado no tiene que ser expedido por la Cámara de Comercio de la ciudad donde la sociedad tenga su domicilio, puesto que todas las cámaras de comercio del país pueden expedir certificados de existencia y

representación de cualquier persona jurídica con independencia de su domicilio³. Este documento contiene la información sobre los dos elementos fundamentales para determinar la capacidad de la persona jurídica: el objeto social y la representación legal. El acto de creación o los estatutos de las entidades sin ánimo de lucro deben estar inscritos en la cámara de comercio de su domicilio y en ellos se deben establecer el objeto de la persona jurídica y la forma de administración con indicación de las atribuciones y facultades de quien tiene a su cargo la administración y representación legal⁴

7.2. Objeto social

La normativa colombiana establece que “La capacidad de la sociedad se circunscribirá al desarrollo de la empresa o actividad prevista en su objeto. Se entenderán incluidos en el objeto social los actos directamente relacionados con el mismo y los que tengan como finalidad ejercer los derechos o cumplir las obligaciones, legal o convencionalmente derivados de la existencia y actividad de la sociedad”⁵. El objeto social corresponde a: (i) el objeto principal, y (ii) las actividades derivadas o conexas con el objeto principal. Todas las personas jurídicas deben establecer en sus estatutos un objeto social determinado, con excepción de las sociedades por acciones simplificadas⁶ que pueden: (i) tener un objeto social determinado; o (ii) establecer en sus estatutos que pueden realizar cualquier actividad comercial o civil lícita. Las Entidades Estatales deben verificar que el objeto social de las de las personas jurídicas les permite desarrollar el objeto del contrato, bien porque la actividad está prevista como una actividad del objeto social principal o como una actividad conexas o porque al tratarse de una sociedad por acciones simplificada puede realizar actividades comerciales o civiles.

7.3. Representación legal

Aunque existen órganos de gobierno como juntas o asambleas de socios, o juntas directivas, las personas jurídicas actúan por medio de uno o más representantes legales. Los estatutos de las personas jurídicas deben establecer las facultades y las limitaciones del representante legal. En el caso de sociedades comerciales y las entidades sin ánimo de lucro de que trata el artículo 40 del Decreto 2150 de 1995, el certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio incluye la información de quienes ejercen la representación legal de las personas jurídicas, el nombre y el número de cédula del representante legal, así como sus facultades y limitaciones de acuerdo con lo que se establezca al respecto en los estatutos de sociedad o entidad sin ánimo de lucro. Al respecto de las facultades y limitaciones del representante legal debe tenerse en cuenta, que si no se establecen limitaciones se entiende que tiene todas las facultades necesarias para ejercer la representación legal y que cuando existen, los estatutos definen la forma en la que deben solicitarse las respectivas autorizaciones para poder actuar.

Si la oferta y el contrato a celebrar exceden por su naturaleza, monto o actividades las facultades del representante legal, la persona jurídica no puede actuar a menos que el representante legal reciba las autorizaciones correspondientes del órgano social competente conforme a los estatutos. Este es un documento subsanable en el proceso de contratación⁷ y por lo tanto, dicha autorización puede ser posterior a la fecha en la que se entregó la oferta sin que eso constituya una causal de rechazo. Para otorgar esta autorización, el órgano competente debe reunirse, facultar al representante legal para presentar la propuesta o celebrar el contrato y acreditar la autorización mediante un acta⁸.

7.4. Poderes

³ Otro tipo de personas jurídicas tienen otros documentos para acreditar su existencia y representación legal, de acuerdo con normas especiales. Por ejemplo, para acreditar la existencia y representación legal de ^{Instituciones} de educación superior, las Entidades Estatales deben exigir el certificado actualizado de existencia y representación legal expedido por el Ministerio de Educación.

⁴ Artículo 40 del Decreto 2150 de 1995 en concordancia con el artículo 1 de la Ley 753 de 2002.

⁵ Artículo 99 del Código de Comercio.

⁶ Artículo 3 y numeral 5° del artículo 5 de la Ley 1258 de 2008.

⁷ Para mayor información consultar el “Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación” y la Circular No. 13 del 13 de Junio de 2014 expedida por Colombia Compra Eficiente.

⁸ Artículo 189 del Código de Comercio.

Las personas jurídicas también pueden nombrar un apoderado general o especial para presentar ofertas o celebrar contratos con las Entidades Estatales. Si el poder es especial, el proponente debe acreditar ante la Entidad Estatal el documento con nota de presentación personal. El apoderado sólo puede representar a la sociedad en los términos y con las limitaciones impuestas por el mismo poder. El apoderado tiene las mismas limitaciones que el representante legal y en caso de necesitarlo, debe tener las autorizaciones del órgano social que los estatutos de la persona jurídica exigen. El poder también puede constar en el certificado de existencia y representación legal y en ese caso no deberá presentarse ningún poder adicional. Las facultades del apoderado incluidas las presentar la oferta y suscribir el respectivo contrato deben constatar en el respectivo certificado.

7.5. Transferencia de la experiencia

La experiencia de las personas jurídicas es de carácter personal y en principio es intransferible. Por lo tanto, no es posible trasladar la experiencia de un proponente a otro en eventos de escisión o liquidación de una persona jurídica, ni que la experiencia sea enajenada por una persona jurídica en favor de otra persona jurídica o natural. Por otra parte, las nuevas sociedades pueden acreditar ante el RUP la experiencia de sus socios, sean personas naturales o jurídicas, desde su constitución y por un plazo máximo de tres años⁹. Por regla general, el proponente solo puede acreditar la experiencia que ha obtenido y no la experiencia de su matriz, subsidiarias o integrantes del mismo grupo empresarial. Cuando de acuerdo con el estudio de sector es necesario que el proponente acredite la experiencia de su matriz como en los casos de contratos de franquicia, la Entidad Estatal debe justificar dicha circunstancia en los estudios y documentos previos e indicar en el pliego de condiciones la forma de acreditar la experiencia que no aparece en el RUP¹⁰

7.6. Sociedades extranjeras

Las sociedades extranjeras sin domicilio ni sucursal en Colombia no están obligadas a tener RUP. Sin embargo, sí están obligadas a demostrar que cumplen con los requisitos habilitantes solicitados en los Procesos de Contratación por las Entidades Estatales. Para la presentación de la oferta no será necesario que se constituya una sucursal en Colombia pues esto solo es obligatorio si se resulta adjudicatario en Procesos de Contratación que tengan por objeto la construcción de obras o la prestación de servicios, pues en estos dos casos, se entiende que la persona jurídica extranjera está ejerciendo negocios permanentes en Colombia. Las personas jurídicas extranjeras deben presentar los documentos con los cuales se acredita su existencia y representación legal teniendo en cuenta su propia legislación.

7.7. Consorcios y uniones temporales

Los consorcios y uniones temporales son contratos de colaboración¹¹, en los que un número plural de personas naturales o jurídicas buscan consolidar esfuerzos para presentar una propuesta a una Entidad Estatal, celebrar un contrato, ejecutar una obra o trabajo, aprovisionar al Estado de algún bien o servicio, y en general, para el desarrollo de cualquier actividad comercial para el Estado. De acuerdo con la ley, los consorcios y uniones temporales tienen capacidad para contratar¹², obligarse y ser sujetos de derechos; sin embargo, la existencia de este contrato no implica la creación de una persona jurídica pues su creación se hace a través de un documento privado que es suscrito por las partes únicamente para efectos de la presentación de una oferta en un Proceso de Contratación y la posterior celebración y ejecución del contrato en caso de resultar adjudicatarios. Este documento no debe inscribirse en la Cámara de Comercio. Tanto en los consorcios como en las uniones temporales, los integrantes del proponente plural responden solidariamente por la ejecución del contrato,

⁹ Artículo 2.2.1.1.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015.

¹⁰ 9. Inciso tercero del numeral 6.1 del artículo 6 de la Ley 1150 de 2007

¹¹ Consejo de Estado. Sala de lo Contencioso Administrativo. Sección Tercera- Subsección a. Consejero ponente: Hernán Andrade Rincón. Bogotá, D.C., veintinueve (29) de noviembre de dos mil doce (2012). Radicación número: 11001-03-26-000-2010- 00051-00(39332) Demandante: Constructora Norberto Odebrecht S.A. y otros; Demandado: Isagen S.A. Referencia: Recurso de anulación de laudo arbitral (Sentencia). Superintendencia de Sociedades de Colombia. Oficio 220-068562 del 03 de junio de 2011. Uri: http://www.supersociedades.gov.co/ss/dv/sapl.dll?mival=muestra&id_pag=31516&t=1; Superintendencia Financiera de Colombia. Concepto no. 2000022290-1. Julio 12 de 2000. Uri: <http://www.superfinanciera.gov.co/normativa/doctrinas2000/consorcios003.htm> 6.

¹² Artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

por todas las actuaciones administrativas y judiciales relacionadas con el Proceso de Contratación, y en general, por todas las obligaciones del contrato. No obstante, en las uniones temporales los integrantes del proponente plural responden individualmente por las consecuencias del incumplimiento de las obligaciones, así como por las sanciones a las que haya lugar por el incumplimiento contractual. En otras palabras, la diferencia entre un consorcio y una unión temporal radica en la forma en la que se aplican las sanciones pecuniarias en caso de incumplimiento, pues mientras en el primero todos responden solidariamente por la sanción impuesta en la unión temporal cada miembro responde de acuerdo con su porcentaje de participación en la ejecución del contrato.

- Además de los requisitos legales, las Entidades Estatales deben tener en cuenta lo siguiente:
- Los miembros del consorcio o de la unión temporal deben adjuntar sus certificados de existencia y representación legal actualizados, para verificar que la persona que celebra el acuerdo consorcial o de unión temporal está facultada para celebrarlo y para suscribir el contrato.
- El representante legal de cada uno de los miembros del consorcio o unión temporal debe estar facultado para suscribir el acuerdo y el contrato estatal y tener las autorizaciones estatutarias correspondientes.
- La duración de los miembros del proponente plural debe ser igual o superior a la duración del consorcio o unión temporal.
- Las garantías presentadas a la Entidad Estatal deben tener como asegurado al proponente plural o a todos sus integrantes. Esta garantía debe constituirse de acuerdo con lo establecido en la Guía de garantías para los Procesos de Contratación.

7.8. Promesa de sociedad futura

Los proponentes pueden presentarse a los Procesos de Contratación como consorcios, uniones temporales o como sociedades constituidas con el único objeto de presentar una propuesta, celebrar y ejecutar un contrato con el Estado, la responsabilidad y los efectos de estas últimas se regirán por las disposiciones previstas para los consorcios. La normativa vigente no prevé la posibilidad de que los proponentes se presenten a los Procesos de Contratación con el Estado como promesa de sociedad futura, si llegara a ocurrir que un proponente se presenta bajo la constitución de esta figura asociativa, la Entidad Estatal en todo caso no podrá rechazar la oferta presentada y deberá entender que su participación será la de un consorcio, siempre que reúna los requisitos previstos en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

7.9. Fusión, escisión, liquidación y cambios en el control de sociedades

Las Entidades Estatales pueden incluir cláusulas contractuales que obliguen a comunicar si durante la ejecución del contrato se presenta la fusión o escisión del contratista persona jurídica, obligación que será exigible sin perjuicio de los procedimientos legales de publicidad aplicables a tales procesos. Las Entidades Estatales igualmente deben revisar la incidencia de los cambios de control de las sociedades en la ejecución del contrato y de considerarlo necesario, estipular cláusulas de aviso y administración de esos eventos. Las Entidades Estatales pueden solicitar garantías adicionales para proteger la ejecución del contrato en eventos de fusión y escisión mediante el procedimiento establecido por la ley¹³

7.10. Reorganización empresarial y liquidación judicial de personas jurídicas

- ✓ El "proceso de reorganización pretende a través de un acuerdo, preservar empresas viables y normalizar sus relaciones comerciales y crediticias, mediante su reestructuración operacional, administrativa, de activos o pasivos"¹⁴. Cuando se presentan procesos de reorganización empresarial:
- ✓ Las Entidades Estatales no pueden declarar la caducidad, a menos que el proceso para declararla haya iniciado con anterioridad al proceso de reorganización.
- ✓ Las Entidades Estatales no pueden decretar la terminación unilateral de ningún contrato, incluidos los contratos de fiducia mercantil y encargos fiduciarios con fines diferentes a los de garantía, pues los procesos de reorganización no constituyen, por si mismos, el incumplimiento de los contratos.

¹³ Artículo 175 del Código de Comercio y artículo 6 de la Ley 222 de 1995.

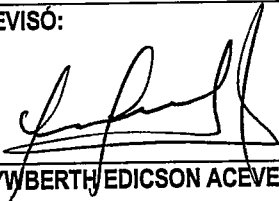
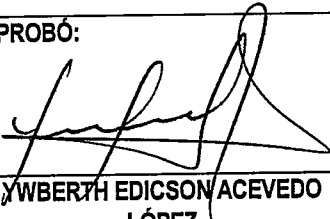
¹⁴ Artículo 175 del Código de Comercio y artículo 6 de la Ley 222 de 1995.

- ✓ El contratista admitido a un trámite de reorganización puede buscar la renegociación de los contratos de tracto sucesivo, de común acuerdo con la Entidad Estatal. De no lograrse un acuerdo, el contratista puede solicitar al juez del concurso, autorización para la terminación del contrato.
- ✓ Las Entidades Estatales deben hacer parte de los procesos de reorganización y liquidación judicial de sus contratistas, en condición de acreedores. En estos eventos, las garantías pueden hacerse exigibles respecto de los terceros garantes de las obligaciones del contrato estatal.
- ✓ Los procesos de reorganización suponen la constitución de garantías, las cuales se hacen efectivas si se declara la liquidación de la persona jurídica.

8. FUENTES DE INFORMACIÓN

Para adelantar el respectivo estudio, se efectuó las consultas pertinentes en las siguientes páginas web:

- Portal Colombia compra eficiente SECOP II (www.colombiacompra.gov.co)
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE (www.dane.gov.co)
- SIE de la Superintendencia de Sociedades (www.supersociedades.gov.co)
- Cámara Colombiana de Infraestructura (www.infraestructura.org.co)
- https://www.subtrans.cl/subtrans/doc/MANUAL5_senalizaciontransitoria7.pdf
- Dane. <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>
- Agencia Nacional de Infraestructura- www.ani.gov.co
- Banco Mundial <https://www.bancomundial.org/es>
- Asobancaria - www.asobancaria.com
- Car. Link sie.car.gov.co
- Información "El Frente. Link: https://elfrente.com.co/informe-revela-amenazas-latentes-al-60-de-los-paramos-en-colombia/?utm_source=chatgpt.com
- Biblioteca Digital ambiente link: https://sie.car.gov.co/items/27cd6961-8e57-4089-a45c-2f3af9fcb89/full?utm_source=chatgpt.com
- PNUD
 - Link. https://www.undp.org/es/colombia/noticias/paramos-para-la-vida-apuesta-por-su-conservacion?utm_source=chatgpt.com
- Ministerio de Medio ambiente.
 - Link: https://www.minambiente.gov.co/adaptacion-al-cambio-climatico-en-la-alta-montana-una-oportunidad-de-desarrollo-sostenible/?utm_source=chatgpt.com

ELABORÓ:	REVISÓ:	APROBÓ:
		
JULIETH LORENA LÓPEZ CASTRO	YWBERTH EDICSON ACEVEDO LÓPEZ	YWBERTH EDICSON ACEVEDO LÓPEZ
Profesional universitario Secretaría de Desarrollo Agropecuario	Secretario de Desarrollo Agropecuario	Secretario de Desarrollo Agropecuario