ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR - OBRAS

SOPORTE DE LA CONTRATACIÓN A TRAVÉS DE LA MODALIDAD DE LICITACIÓN PUBLICA.

OBJETO: "ADECUACIÓN OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA".

De conformidad con el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, se establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la: perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.

Entender y reconocer el sector en el que la Entidad Estatal pretende tener un impacto positivo, le permite diseñar un Proceso de Contratación con información esencial y suficiente para alcanzar los objetivos propuestos con eficacia, eficiencia, optimizando el manejo de los recursos, fomentando e impulsando la competitividad y el desarrollo económico en la región.

Es así como, definidas las especificaciones técnicas del proyecto y las necesidades en bienes y servicios para llevar a cabo los objetivos proyectados por el Distrito de Barrancabermeja, se obtiene un estudio del sector de proveedores para obtener una mejor y más completa información del mercado para la adquisición de bienes y servicios siguiendo los lineamientos estatales de contratación pública.

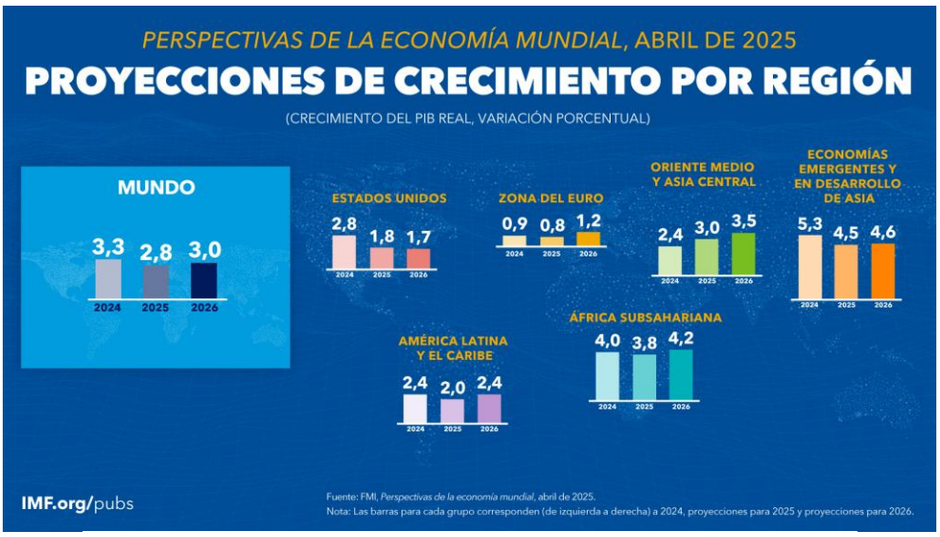
1 ASPECTOS GENERALES, COMERCIALES E HISTÓRICOS DEL MERCADO.

1.1 PERSPECTIVAS DE LA ECONOMÍA MUNDIAL, ABRIL DE 2025[1]

Tras experimentar una larga e inusitada serie de shocks, la economía mundial parecía haberse estabilizado, con tasas de crecimiento continuo, aunque deslucido. Pero el contexto ha cambiado porque los gobiernos de todo el mundo están reordenando las prioridades de las políticas y la incertidumbre se ha disparado hasta máximos sin precedente. Los pronósticos de crecimiento mundial han sufrido notables revisiones a la baja en comparación con la actualización de las Perspectivas de la economía mundial (informe WEO) de enero de 2025, debido a que las tasas arancelarias efectivas se sitúan en niveles no observados en un siglo y del contexto sumamente impredecible. Se prevé que la inflación general mundial disminuya a un ritmo más lento que el previsto en enero. Los riesgos desfavorables más intensos dominan las perspectivas, en medio de una escalada de las tensiones comerciales y ajustes en los mercados financieros. Las políticas divergentes y en rápida evolución o la caída de la confianza podrían hacer que las condiciones financieras mundiales se contraigan aún más. Un recrudecimiento irreversible de la guerra comercial y la mayor incertidumbre en torno a la política comercial pueden deteriorar aún más las perspectivas de crecimiento a corto y largo plazo. Un retroceso de la cooperación internacional podría poner en riesgo los avances hacia una economía mundial más resiliente. En este momento crítico, los países deben trabajar de manera constructiva para promover un entorno comercial estable y previsible y para facilitar la cooperación internacional, y a la vez corregir las deficiencias de las políticas y los desequilibrios estructurales internos. Esto ayudará a lograr estabilidad económica interna y externa.



[1] https://www.imf.org/es/Publications/WEO/Issues/2025/04/22/world-economic-outlook-april-2025



Proyecciones de crecimiento de *Perspectivas de la economía mundial*

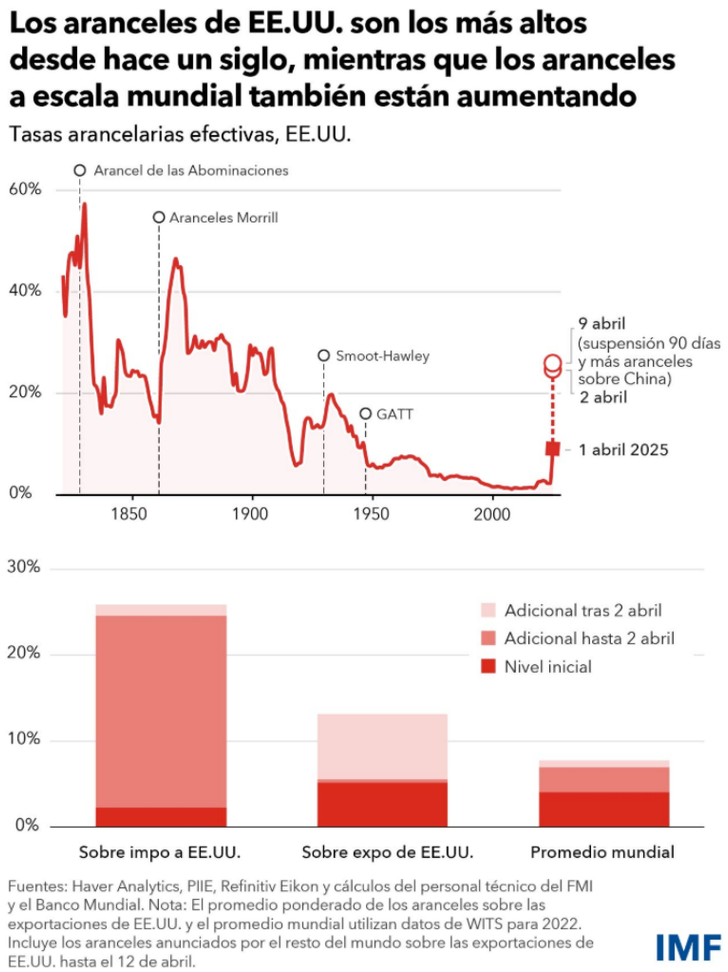
(PIB real, variación porcentual anual)	2024	PROYECCIONES 2025	2026
Producto mundial	**3,3**	**2,8**	**3,0**
Economías avanzadas	**1,8**	**1,4**	**1,5**
Estados Unidos	2,8	1,8	1,7
Zona del euro	0,9	0,8	1,2
Alemania	-0,2	0,0	0,9
Francia	1,1	0,6	1,0
Italia	0,7	0,4	0,8
España	3,2	2,5	1,8
Japón	0,1	0,6	0,6
Reino Unido	1,1	1,1	1,4
Canadá	1,5	1,4	1,6
Otras economías avanzadas	2,2	1,8	2,0
Economías emergentes y en desarrollo	**4,3**	**3,7**	**3,9**
Economías emergentes y en desarrollo de Asia	5,3	4,5	4,6
China	5,0	4,0	4,0
India	6,5	6,2	6,3
Economías emergentes y en desarrollo de Europa	3,4	2,1	2,1
Rusia	4,1	1,5	0,9
América Latina y el Caribe	2,4	2,0	2,4
Brasil	3,4	2,0	2,0
México	1,5	-0,3	1,4
Oriente Medio y Asia Central	2,4	3,0	3,5
Arabia Saudita	1,3	3,0	3,7
África subsahariana	4,0	3,8	4,2
Nigeria	3,4	3,0	2,7
Sudáfrica	0,6	1,0	1,3
Partidas informativas			
Economías emergentes y de ingreso mediano	4,3	3,7	3,8
Países en desarrollo de ingreso bajo	4,0	4,2	5,2

Fuente: FMI, *Perspectivas de la economía mundial*, abril de 2025.

Nota: En el caso de India, los datos y pronósticos se presentan sobre la base del ejercicio fiscal; el ejercicio fiscal 2024/25 (que comienza en abril de 2024) se muestra en la columna de 2024. Las proyecciones de crecimiento para India son 6,5% en 2025 y 6,2% en 2026 sobre la base del año calendario.

FONDO MONETARIO INTERNACIONAL IMF.org/pubs

El sistema económico internacional en el que han operado la mayoría de los países en los últimos 80 años se está reseteando, marcando el inicio de una nueva era para el mundo. Las normas existentes se están poniendo en tela de juicio, mientras que todavía no han surgido otras nuevas. La oleada de anuncios de aranceles por parte de Estados Unidos, que comenzó a finales de enero con Canadá, China, México y varios sectores críticos, culminó con la imposición casi generalizada de gravámenes el 2 de abril. La tasa arancelaria efectiva de Estados Unidos ha aumentado por encima de los niveles alcanzados durante la Gran Depresión, mientras que las respuestas de sus principales socios comerciales han elevado de forma importante la tasa mundial.



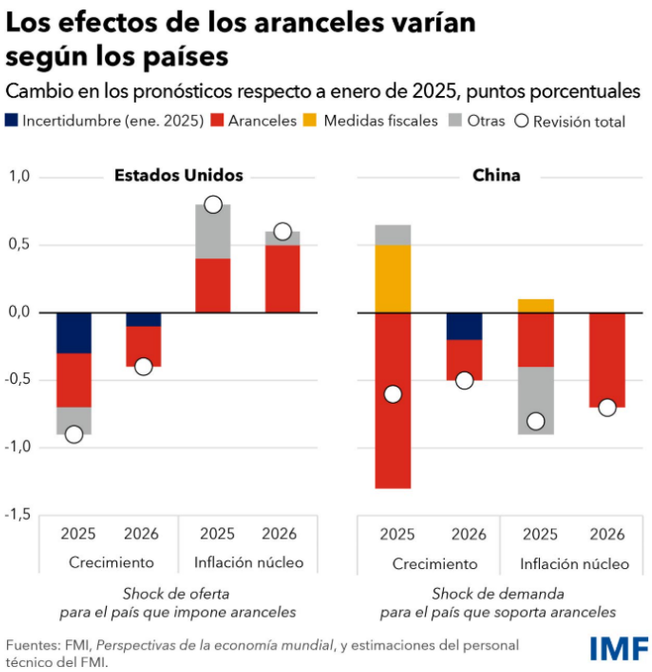
El pronóstico de referencia de la economía mundial incluye los anuncios de aranceles realizados por Estados Unidos entre el 1 de febrero y el 4 de abril, así como las contramedidas de otros países. Esto reduce nuestro pronóstico de crecimiento mundial a 2,8% y 3% este año y el siguiente, una revisión a la baja acumulada de aproximadamente 0,8 puntos porcentuales respecto a la actualización del informe WEO de enero de 2025. También presentamos un pronóstico mundial que excluye los aranceles de abril (pronóstico previo al 2 de abril). En esta trayectoria alternativa, el crecimiento mundial solo habría experimentado una moderada revisión a la baja acumulada de 0,2 puntos porcentuales, hasta el 3,2% para 2025 y 2026.

Por último, incluimos un pronóstico basado en modelos que incorpora los anuncios realizados después del 4 de abril. Durante ese período, Estados Unidos suspendió de forma temporal la mayor parte de los aranceles y aumentó los aplicados a China hasta niveles prohibitivos. Esta pausa, aunque se prolongue indefinidamente, no modifica sustancialmente las perspectivas mundiales en comparación con el pronóstico de referencia. Esto se debe a que, aun cuando esto beneficie ahora a algunos países afectados inicialmente por altos aranceles, la tasa arancelaria efectiva de Estados Unidos y China sigue siendo elevada y la incertidumbre generada por las políticas no ha disminuido.

Pese a la desaceleración, el crecimiento mundial se mantiene muy por encima de los niveles de recesión. Aunque la inflación mundial se revisa al alza en aproximadamente 0,1 puntos porcentuales por año, sigue vigente el impulso de la desinflación. Hasta ahora, el comercio mundial ha mostrado bastante resiliencia, en parte debido a que las empresas han podido redireccionar los flujos comerciales cuando ha sido necesario. En esta ocasión, esto podría ser más difícil. Según nuestras proyecciones, el crecimiento del comercio mundial caerá más que el producto, hasta el 1,7% en 2025, una importante revisión a la baja desde nuestra actualización de informe WEO de enero de 2025.



Sin embargo, la estimación general oculta importantes diferencias entre países. Los aranceles constituyen un shock de oferta negativo para la jurisdicción que los impone, ya que los recursos se resignan a la producción de artículos menos competitivos, lo que resulta en una pérdida de productividad agregada y precios de producción más altos. A mediano plazo, podemos esperar que los aranceles disminuyan la competencia y la innovación y que aumente la búsqueda de rentas, lo que lastrará aún más las perspectivas. En Estados Unidos, la demanda ya se estaba moderando antes de los recientes anuncios, lo que indica una mayor incertidumbre en torno a las políticas. De acuerdo con nuestro pronóstico de referencia del 2 de abril, hemos disminuido nuestra estimación del crecimiento de Estados Unidos para este año hasta el 1,8%, que es 0,9 puntos porcentuales inferior a la estimación de enero, y los aranceles explican 0,4 puntos porcentuales de esa reducción. También hemos elevado nuestro pronóstico de inflación de Estados Unidos en aproximadamente 1 punto porcentual, desde el 2%. Para los socios comerciales, los aranceles son en su mayor parte un shock negativo en la demanda, que aleja a los clientes extranjeros de sus productos, aun cuando a algunos países les pueda beneficiar la desviación del comercio. En consonancia con este impulso deflacionista, hemos reducido nuestro pronóstico de crecimiento de China para este año hasta el 4%, una reducción de 0,6 puntos porcentuales, y su inflación se revisa a la baja en aproximadamente 0,8 puntos porcentuales.



El crecimiento en la zona del euro, que está sujeta a aranceles efectivos relativamente más bajos, se revisa a la baja en 0,2 puntos porcentuales, hasta el 0,8%. Tanto en la zona del euro como en China, el aumento del estímulo fiscal ofrecerá cierto apoyo este año y el próximo. Muchas economías de mercados emergentes podrían enfrentar desaceleraciones importantes, dependiendo del nivel en el que se fijen los

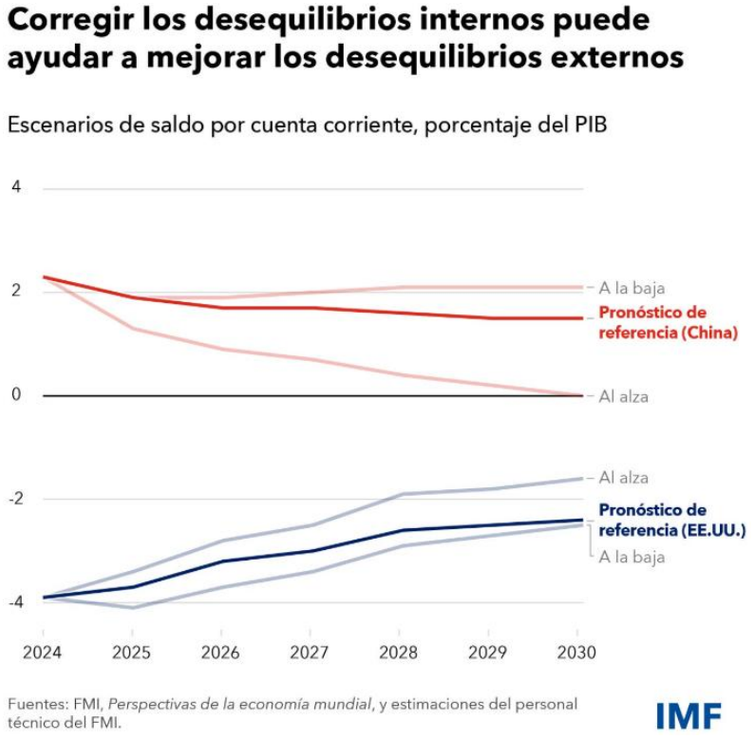
aranceles. Hemos disminuido nuestro pronóstico de crecimiento para el grupo en 0,5 puntos porcentuales, hasta el 3,7%.

Las complejas cadenas mundiales de suministro pueden amplificar los efectos de los aranceles y la incertidumbre. La mayoría de los bienes que se comercian son insumos intermedios que cruzan fronteras múltiples veces antes de ser transformados en productos terminados. Las perturbaciones pueden propagarse recorriendo de cabo a cabo la red mundial de insumos y productos, con efectos multiplicadores que podrían ser de gran magnitud, como se constató durante la pandemia. Las empresas con un acceso incierto a los mercados son susceptibles de interrumpir su actividad a corto plazo, reducir su inversión y recortar el gasto. Asimismo, las instituciones financieras reevaluarán la exposición de los prestatarios. El aumento de la incertidumbre y el endurecimiento de las condiciones financieras bien podrían dominar el corto plazo, lastrando la actividad económica, como indica la fuerte caída de los precios del petróleo.

El efecto de los aranceles en los tipos de cambio es complejo. En Estados Unidos, al ser el país que impone los aranceles, podría registrar una apreciación de su moneda, al igual que en episodios anteriores. Sin embargo, la mayor incertidumbre en cuanto a las políticas, las perspectivas más débiles de crecimiento en Estados Unidos y el ajuste de la demanda mundial de activos en dólares —que hasta ahora ha sido ordenado— pueden pesar sobre el dólar, como se ha observado desde el principio de los anuncios de aranceles. A mediano plazo, el dólar puede depreciarse en términos reales si los aranceles se traducen en una menor productividad en el sector de bienes transables de Estados Unidos, con respecto a sus socios comerciales.

Los riesgos para la economía mundial han aumentado, y el empeoramiento de las tensiones comerciales podría deprimir aún más el crecimiento. Las condiciones financieras podrían tornarse más restrictivas a medida que los mercados reaccionan negativamente a la atenuación de las perspectivas de crecimiento y al aumento de la incertidumbre. Aunque los bancos están bien capitalizados en general, los mercados financieros podrían enfrentarse a pruebas más graves.

No obstante, las perspectivas de crecimiento podrían mejorar de forma inmediata si los países moderan la posición actual de su política comercial y forjan nuevos acuerdos comerciales. Corregir los desequilibrios internos puede, con el paso de los años, contrarrestar los riesgos económicos y elevar el producto mundial, además de contribuir significativamente a solventar los desequilibrios externos. Para Europa, esto significa gastar más en infraestructura para acelerar el crecimiento de la productividad. También implica aumentar el apoyo a la demanda interna en China y redoblar la consolidación fiscal en Estados Unidos.



La primera prioridad debe ser restablecer la estabilidad de la política comercial y forjar nuevos acuerdos beneficiosos para todos. La economía mundial necesita un sistema de comercio claro y predecible que solvente las deficiencias de larga data en las normas comerciales internacionales, entre otras, el uso generalizado de barreras no arancelarias u otras medidas que distorsionan el comercio. Para ello será necesario mejorar la cooperación.

La política monetaria también tendrá que seguir siendo ágil. Algunos países podrían hacer frente a disyuntivas más complicadas entre la inflación y el producto. En otros países, con un nuevo shock inflacionario poco tiempo después del anterior, el anclaje de las expectativas inflacionarias puede debilitarse. Los países que se enfrenten a un resurgimiento de las presiones sobre los precios necesitarán una firme contracción monetaria. Para otros, el shock negativo en la demanda justificará la disminución de las tasas de política monetaria. La credibilidad de la política monetaria será importante en todos los casos, y la independencia de los bancos centrales sigue siendo un pilar fundamental.

El aumento de la volatilidad externa derivado de los ajustes en los aranceles y la posibilidad de un período prolongado de aversión al riesgo pueden ser difíciles de sortear para los mercados emergentes. Nuestro Marco Integrado de Políticas hace hincapié en la importancia de dejar que las monedas se ajusten cuando es debido a fuerzas fundamentales, como es ahora el caso, y detalla las condiciones específicas en las que es aconsejable que los países intervengan.

Las autoridades fiscales enfrentan disyuntivas más profundas con altos niveles de deuda, un crecimiento débil y un aumento de los costos financieros. La mayor parte de los países disponen todavía de poco espacio fiscal y deben aplicar planes de consolidación graduales y creíbles, mientras que algunos de los países más pobres, perjudicados también por la reducción de la ayuda oficial, podrían experimentar tensiones por sobreendeudamiento.

Las nuevas necesidades de gasto están influyendo más en las fragilidades fiscales. Aumentarán las peticiones de ayuda para quienes estén expuestos a un riesgo de desajustes graves debido a los shocks. Esta ayuda debe ser muy focalizada e incorporar cláusulas de caducidad automática La experiencia de los últimos cuatro años indica que es más fácil abrir la válvula de apoyo fiscal que cerrarla.

Algunos países, sobre todo en Europa, se enfrentan a nuevos y permanentes aumentos del gasto relacionado con defensa. ¿Cómo debe financiarse? Para los países que cuentan con suficiente espacio fiscal, solo ha de financiarse con deuda el componente temporal del gasto —es decir, apoyo temporal para facilitar la adaptación a un nuevo entorno, o el incremento inicial del gasto para reconstruir las capacidades de defensa—. En los demás países, las nuevas necesidades de gasto deben compensarse con recortes de gastos en otros lugares o con nuevos ingresos.

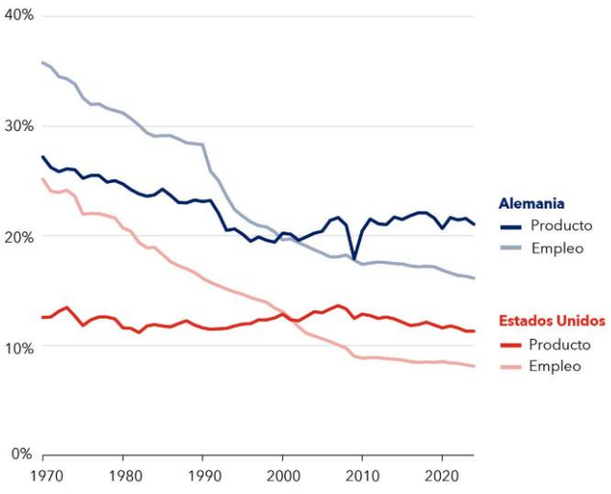
No debemos perder de vista la necesidad de que el crecimiento sea más fuerte. Los gobiernos deben seguir emprendiendo reformas fiscales y estructurales que contribuyan a movilizar recursos privados y reducir la asignación ineficiente de los recursos. También deben invertir en infraestructuras digitales y la capacitación necesaria para aprovechar las nuevas tecnologías, como es la inteligencia artificial.

Por último, debemos preguntarnos por qué debemos replantear nuestro sistema internacional y admitir que décadas de profundización de los lazos comerciales han fomentado un crecimiento económico rápido, pero desigual. En muchas economías avanzadas existe una fuerte percepción de que la globalización ha desplazado injustamente muchos empleos manufactureros nacionales. Hay algo de cierto en estas quejas, si bien la proporción del empleo manufacturero en las economías avanzadas ha disminuido de manera secular en los países tanto con superávits comerciales, como Alemania, como con déficits, como Estados Unidos.

Las fuerzas más profundas detrás de este declive son el progreso tecnológico y la automatización, no la globalización: en ambos países la proporción del producto de las manufacturas se ha mantenido estable. Ambas fuerzas son en última instancia beneficiosas, pero pueden ser muy disruptivas para las personas y las comunidades. Es una responsabilidad colectiva garantizar un equilibrio adecuado entre el ritmo del progreso o la globalización y el abordar los desajustes asociados.

.

El porcentaje de empleo en el sector manufacturero está disminuyendo, pero el porcentaje del producto se mantiene estable



Fuentes: Haver Analytics y Oficina de Análisis Económico de Estados Unidos.
Nota: Porcentaje en el empleo total y el valor agregado real. Hasta 1990 se utiliza Alemania Occidental.

IMF

Esto exige que las autoridades piensen mucho más allá del prisma reduccionista de las transferencias compensatorias entre “ganadores” y “perdedores”, ya sean de las revoluciones tecnológicas o de la globalización. En esto, por desgracia, no se ha hecho lo suficiente, lo que ha empujado a muchos a adoptar una visión de suma cero respecto al mundo en la que las ganancias de algunos solo se producen a expensas de otros. En su lugar, es importante comprender mejor estas causas fundamentales para construir un mejor sistema de comercio que brinde más oportunidades. Este objetivo está consagrado en nuestro Convenio Constitutivo, que nos pide “facilitar la expansión y el crecimiento equilibrado del comercio internacional, contribuyendo así a alcanzar y mantener altos niveles de ocupación y de ingresos reales”.

La integración mundial no es un objetivo en sí mismo. Es un medio para alcanzar un fin, importante en la medida en que contribuye a mejorar el nivel de vida de todos.[2]

1.2 ASPECTO ECONÓMICO

El análisis económico se centra en los factores que influyen en el poder de compra y los patrones de gasto de las Entidades Estatales.

1.2.1 Cambios en los presupuestos

Existen diversos factores que pueden influir significativamente en los presupuestos establecidos por las entidades territoriales, entre los más importantes se encuentran: Los Desastres Naturales, Las fluctuaciones en la política monetaria del país, las variaciones en los precios nacionales e internacionales de los insumos y los cambios internos en la asignación de recursos, aspectos de salud pública y finalmente los cambios normativos que afectarían específicamente al obra en cada una de sus fases.

1.2.2 Cambios en las formas de adquisición

Las entidades territoriales pueden ajustar sus adquisiciones de acuerdo con factores como la disponibilidad de recursos, la priorización de elementos a adquirir y los cambios en los niveles de precios de adquisición de elementos.

En este caso no se presentaría cambios en la forma de adquisición por parte de la demanda.

1.2.3 Cambios en los ciclos de producción

Para el presente proceso se aclara que son las modificaciones técnicas aquellas que representan cambios significativos en las etapas productivas relacionadas con la naturaleza servicio y/o obra y/o bien, en razón de lo cual el fundamento técnico que ampara el proceso será los referentes técnicos diseñados para este propósito y están establecidos por las obligaciones contractuales a cumplir y especificaciones técnicas suministradas entidad.

1.2.4 Fluctuaciones del valor de las materias primas y costos de producción

Estas fluctuaciones se derivan de los procesos mismos de procesos de operación de las empresas la cuales están supeditadas a las variaciones en los costos para la OBRA, como sucede con las competencias del personal, licencias, equipamientos y dotación para el personal.

[2] https://www.imf.org/es/Blogs/Articles/2025/04/22/the-global-economy-enters-a-new-era

Aspecto fundamental para considerar ya que se afecta directamente los precios ofertados en el mercado.

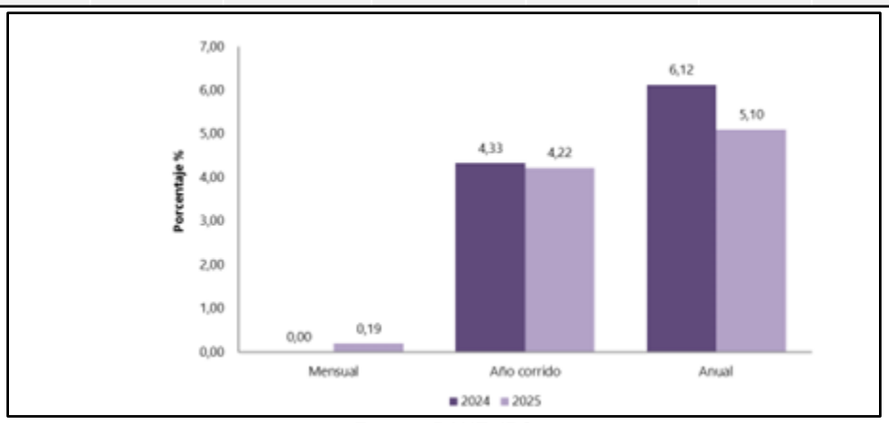
1.2.5 Inflación y otros índices económicos

Los presupuestos en general están influenciados directamente por los niveles de inflación, lo cual hace que, en términos reales, con la masa nominal de cada partida se puedan adquirir cantidades diversas de insumos.

1.3 ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

Índice de Precios al Consumidor (IPC)
Variación mensual, año corrido y anual – total nacional – 2024 – 2025 (agosto)

IPC	Agosto					
	Variación Mensual		Variación Año corrido		Variación Anual	
	2024	2025	2024	2025	2024	2025
IPC total	0,00	0,19	4,33	4,22	6,12	5,10



Fuente: DANE, IPC

1.3.1 Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En agosto de 2025 la variación mensual del IPC fue 0,19%, la variación año corrido fue 4,22% y la anual 5,10%.

En agosto de 2025 la variación anual del IPC fue 5,10%, es decir, 1,02 puntos porcentuales menor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 6,12%.

El comportamiento mensual del IPC total en agosto de 2025 (0,19%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas y Restaurantes y hoteles. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Bebidas alcohólicas y tabaco (0,59%) y Restaurantes y hoteles (0,49%).

IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto - agosto 2024 – 2025

		2024		2025	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,22	0,00	0,59	0,01
Restaurantes y hoteles	9,43	0,31	0,03	0,49	0,05
Salud	1,71	0,17	0,00	0,48	0,01
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	-0,68	-0,13	0,45	0,08
Bienes y servicios diversos	5,36	0,00	0,00	0,44	0,02
TOTAL	100,00	0,00	0,00	0,19	0,19
Educación	4,41	-0,16	-0,01	0,13	0,01
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,30	0,09	0,06	0,02
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,02	0,00	0,05	0,00
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,06	0,00	-0,02	0,00
Transporte	12,93	0,13	0,02	-0,03	0,00
Información y comunicación	4,33	-0,40	-0,01	-0,15	0,00
Recreación y cultura	3,79	-0,22	-0,01	-0,30	-0,01

Fuente: DANE, IPC
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,28%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Restaurantes y hoteles, las cuales aportaron 0,25 puntos porcentuales a la variación total.

1.3.2 Variación y contribución año corrido por divisiones de gasto

En agosto de 2025 en comparación con julio de 2025, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: frutas frescas (4,66%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (0,53%), arriendo imputado (0,26%), arriendo efectivo (0,26%), carne de res y derivados (0,60%), plátanos (3,47%), yuca para consumo en el hogar (11,26%), gas (1,00%), zanahoria (15,58%) y café y productos a base de café (2,89%). Las subclases con aportes negativos a la variación fueron: electricidad (-1,61%), papas (-9,63%), tomate (-4,26%), paquetes turísticos completos (-2,11%) y arroz (-0,97%).

IPC Variación y contribución año corrido
Según divisiones de gasto - agosto 2024- 2025

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Frutas frescas	4,66	0,06
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	0,53	0,04
Arriendo imputado	0,26	0,03
Arriendo efectivo	0,26	0,02
Carne de res y derivados	0,60	0,01
Plátanos	3,47	0,01
Yuca para consumo en el hogar	11,26	0,01
Gas	1,00	0,01
Zanahoria	15,58	0,01
Café y productos a base de café	2,89	0,01

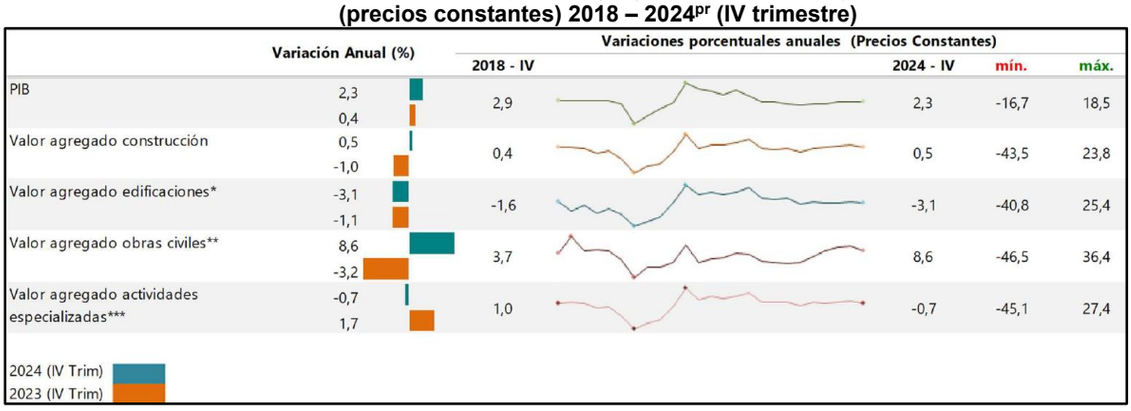
Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación en lo corrido del año (enero - marzo), se ubicaron en las divisiones de Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Transporte y Restaurantes y hoteles, las cuales en conjunto contribuyeron con 2,11 puntos porcentuales a la variación total.

1.4 PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)

En el cuarto trimestre de 2024 (octubre – diciembre), el PIB a precios constantes aumentó en 2,3% con relación al mismo trimestre de 2023. Al analizar el resultado del valor agregado por grandes ramas de actividad, se observa un incremento en el valor agregado de la construcción de 0,5% en su variación anual, que se explica principalmente por el crecimiento del valor agregado de las obras civiles (8,6%). Por otro lado, el valor agregado de las edificaciones y el de las actividades especializadas decrecieron en -3,1% y -0,7% respectivamente.

Variación anual del PIB total, valor agregado construcción y subsectores
(precios constantes) 2018 – 2024^{pr} (IV trimestre)

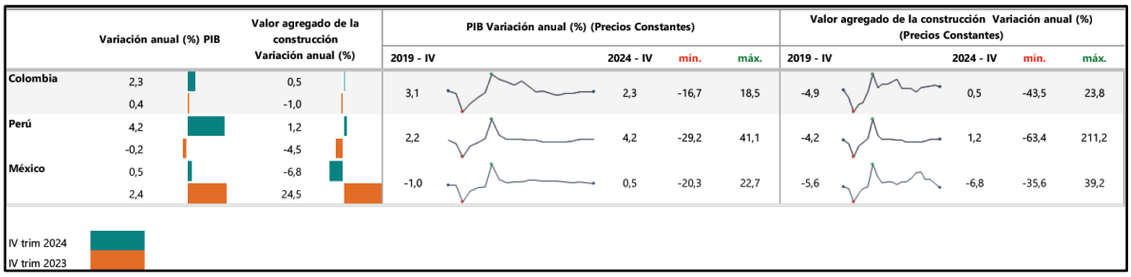


Fuente: DANE, Cuentas trimestrales. Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.
* El valor agregado de edificaciones incluye construcción de edificaciones residenciales y no residenciales.
** Incluye construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil.
*** A partir del primer trimestre del año 2018 se realiza cambio del año base a 2015 y se incorporan actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (Alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores).

Al analizar las cifras del Producto Interno Bruto (PIB), para el cuarto trimestre de 2024 (octubre – diciembre) frente al mismo periodo del año anterior para algunos países de América Latina, se observa que Perú

registró el mayor crecimiento al presentar una variación de 4,2% seguido de Colombia que presentó un crecimiento de 2,3% y México que presentó un incremento de 0,5%. En lo referente al valor agregado de la construcción, se observa crecimiento con relación al mismo trimestre de 2024 para Perú de 1,2%, Colombia de 0,5% y en México se registró una variación de - 6,8%.

PIB total, valor agregado de la rama construcción para algunos países de Latinoamérica. Variación anual 2019 (IV trimestre) – 2024pr (IV trimestre)



Fuente: DANE (Colombia),
INEGI (México), INEI (Perú).
Pr: Cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

Para el año 2024pr, el valor agregado de la construcción crece 1,9%, respecto al año 2023p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 2,5%.
- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 11,7%.
- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) crece 1,5%.

En el cuarto trimestre de 2024pr, el valor agregado de la construcción crece 0,5% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 3,1%.
- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 8,6%.
- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 0,7%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la construcción decrece en 0,9%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 1,3%.
- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil decrece 0,4%.
- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 0,9%.

Tasas de crecimiento en volumen1 - Cuarto trimestre 2024pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2024pr / 2023p	2024pr-IV / 2023p-IV	2024pr-IV / 2024pr-III
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	-2,5	-3,1	-1,3
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril[2]	11,7	8,6	-0,4
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil[3]	1,5	-0,7	-0,9
Construcción	**1,9**	**0,5**	**-0,9**

Fuente: DANE, CT
[Pr]preliminar
[P]provisional
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2]Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil.

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

1.4.1 Empleo

En enero de 2025, el número de ocupados en el total nacional fue 22.903 miles de personas. La Construcción como rama de actividad económica participó con el 6,5% de los ocupados. En enero de 2025, la población ocupada en el total nacional aumentó 4,0%, mientras que los ocupados en la rama de Construcción aumentaron 3,0% con respecto al mismo periodo del año anterior.

Para enero de 2025, 1.497 miles de personas estaban ocupadas en la rama de la Construcción; de estos el 49,2% estaban ubicados en 13 ciudades y áreas metropolitanas (736 miles de personas), que además presentaron un aumento del 16,7%, es decir, 105 mil personas más con respecto enero de 2024.

Variación y participación anual de la población ocupada y en la rama de actividad construcción 2023 – 2025 (enero)

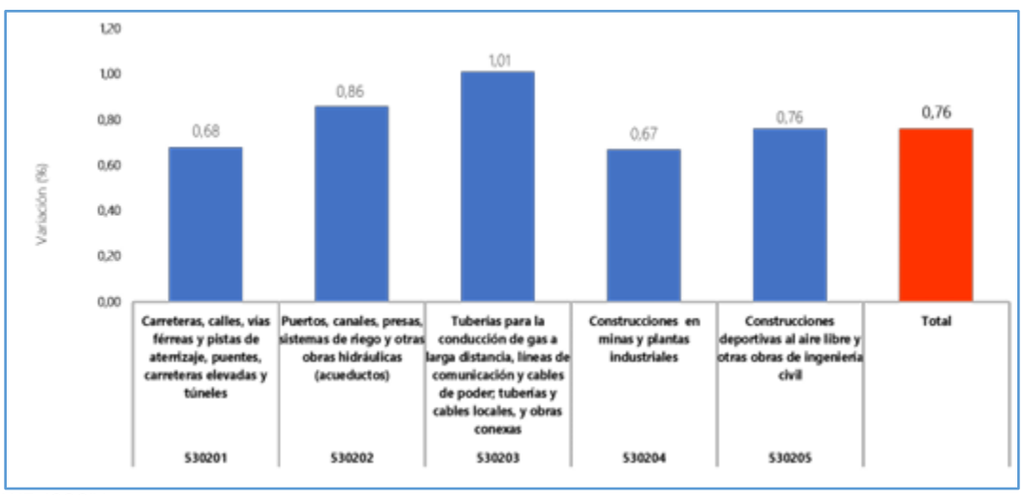
	Variación anual (%)	Participación en el total (%)	Variación anual (%) 2023 (ene)	Variación anual (%) 2025 (ene)	Variación anual (%) mín.	Variación anual (%) máx.
Población ocupada total	4,0 2,5		3,8	4,0	-0,7	5,1
Población ocupada en construcción	3,0 3,7	6,5 6,6	-9,6	3,0	-9,6	15,9
Población ocupada en construcción en 13 ciudades y áreas metropolitanas	16,7 3,2	3,2 2,9	-12,4	16,7	-20,0	28,1
ene-25 ene-24						

Fuente: DANE, GEIH.
Pr: Cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.
* 13 áreas: Bogotá D.C, Medellín - Valle de Aburrá, Cali - Yumbo, Barranquilla - Soledad, Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca, Manizales y Villa María, Pasto, Pereira, Dos Quebradas y La Virginia, Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia, Ibagué, Montería, Cartagena, Villavicencio.

1.5 ÍNDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES

En marzo de 2025, la variación mensual del ICOCIV fue 0,76%, en comparación con febrero de 2025. Dos de las cinco agrupaciones de subclases CPC relacionadas con la construcción de obras civiles, se ubicaron por encima del promedio nacional (0,76%): Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas (1,01%) y Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) (0,86%).

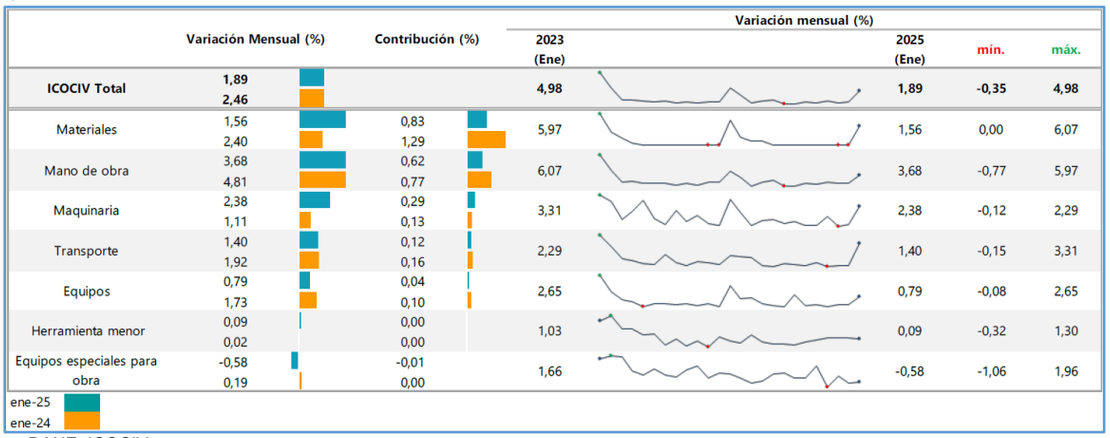
Variación mensual y contribución del ICOCIV según tipos de construcción Total nacional Marzo 2025[pr]



Fuente: DANE, ICOCIV.
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

Por grupos de costos, en enero de 2025, las mayores variaciones positivas de precios con respecto a enero de 2024 se presentaron en: mano de obra (3,68%), maquinaria (2,38%), materiales (1,56%) y transporte (1,40%).

Variación mensual y contribución del ICOCIV, por grupos de costos Total nacional 2024 – 2025[pr] (enero)

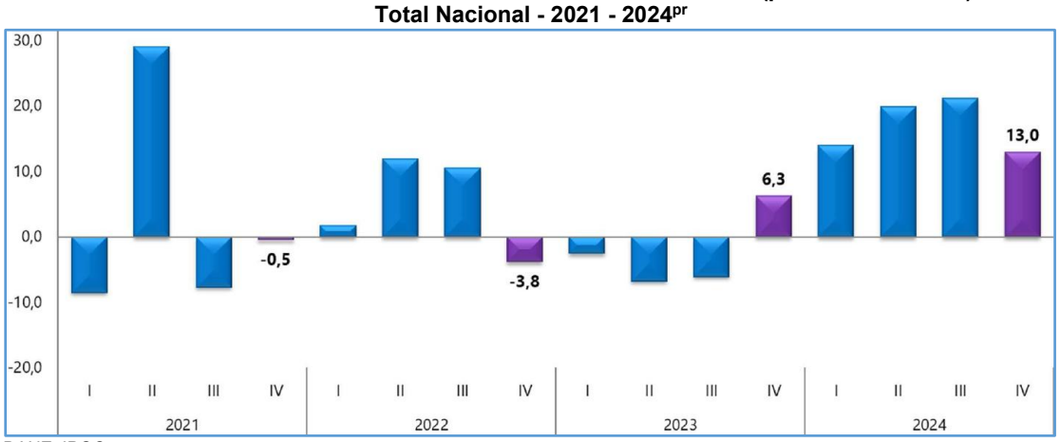


Fuente: DANE, ICOCIV.
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

1.5.1 Indicador de Producción de Obras Civiles (precios corrientes)

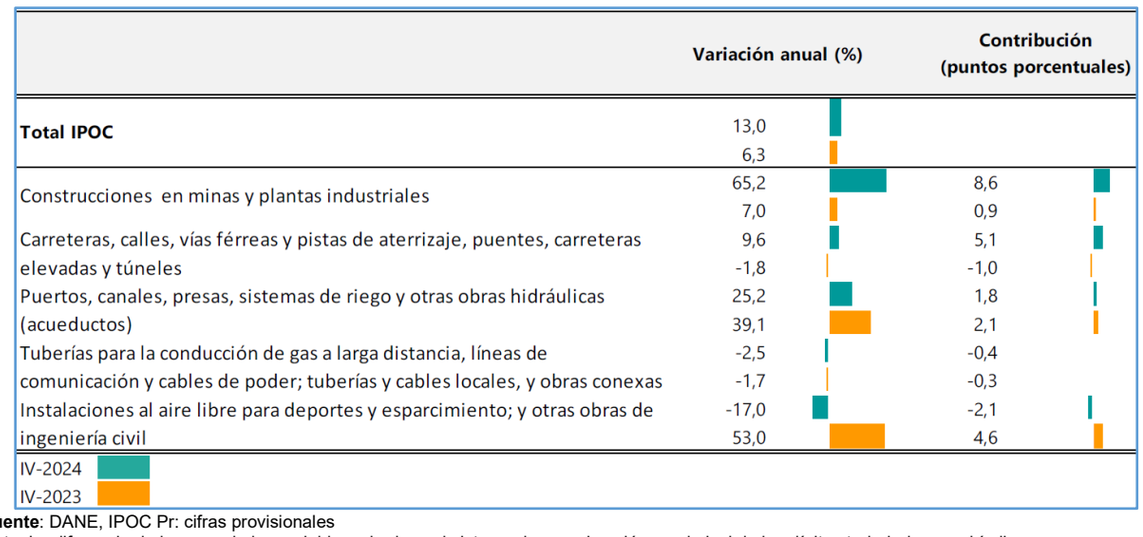
En el cuarto trimestre de 2024, el indicador de producción de obras civiles (IPOC) registró un crecimiento de 13,0%, con relación al cuarto trimestre de 2023 y está explicado principalmente por el comportamiento positivo en tres de los cinco grupos de obra; el grupo de Construcción en minas y plantas industriales (65,2%), Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) (25,2%) y Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles (9,6%), los cuales sumaron en conjunto 15,5 puntos porcentuales a la variación anual (13,0%).

Variación anual del Indicador de Producción de Obras Civiles (precios corrientes)
Total Nacional - 2021 - 2024pr



Fuente: DANE, IPOC
Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice

Variación y contribución anual del IPOC según tipos de construcción 2023 - 2024 (IV trimestre) pr



Fuente: DANE, IPOC Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

Al desagregar por las 15 subclases de obras civiles, las subclases: Construcciones en minas (61,6%), Centrales eléctricas (69,3%), Carreteras (excepto carreteras elevadas); calles y ferrocarriles (6,1%),

Puentes y carreteras elevadas (89,6%), Acueductos y otros conductos de suministro de agua, represas, excepto gasoductos (39,8%) y Obras para la comunicación de larga distancia y las líneas eléctricas (cables) (41,6%) sumaron 17,4 puntos porcentuales a la variación anual del indicador. Por su parte, las subclases Otras obras de ingeniería civil (-19,3%) y Cables locales y obras conexas (-49,2%) restaron en conjunto 3,7 puntos porcentuales a la variación anual del IPOC (13,0%).

Variación y contribución anual de la producción de obras civiles a precios corrientes según tipo de producto (15 subclases) - 2023 - 2022 (IV trimestre) pr

	Variación anual (%)	Contribución (puntos porcentuales)
Total IPOC	13,0	
	6,3	
Construcciones en minas	61,6	4,4
	40,6	2,2
Centrales eléctricas	69,3	4,3
	-16,1	-1,3
Carreteras (excepto carreteras elevadas); calles y ferrocarriles	6,1	3,0
	-2,9	-1,6
Puentes y carreteras elevadas	89,6	2,0
	89,7	1,1
Acueductos y otros conductos de suministro de agua, represas, excepto gasoductos	39,8	1,9
	50,5	1,7
Obras para la comunicación de larga distancia y las líneas eléctricas (cables)	41,6	1,8
	-16,0	-0,9
Pistas de aterrizaje	41,6	0,2
	-6,1	0,0
Puertos, vías navegables e instalaciones conexas	-2,1	0,0
	0,3	0,0
Sistemas de riego y obras hidráulicas de control de inundaciones	-11,7	-0,1
	67,6	0,4
Túneles	-69,8	-0,1
	-73,9	-0,6
Instalaciones al aire libre para deportes y esparcimiento	-6,6	-0,1
	60,0	0,9
Alcantarillado y plantas de tratamiento de agua y gasoductos locales	-4,1	-0,2
	66,5	1,7
Tuberías de larga distancia	-8,6	-0,2
	48,8	1,0
Cables locales y obras conexas	-49,2	-1,7
	-36,6	-2,1
Otras obras de ingeniería civil	-19,3	-2,0
	51,5	3,7
IV-2024		
IV-2023		

Fuente: DANE, IPOC Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

1.5.2 Indicador de Producción de Obras Civiles (precios constantes)

En el cuarto trimestre de 2024, el indicador de producción de obras civiles a precios constantes registró un crecimiento de 8,6%, con relación al cuarto trimestre del año anterior. Este aumento obedece principalmente a la variación positiva de dos grupos de obra; Construcciones en minas y plantas industriales (58,8%), Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje (5,2%) y Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) (20,3%) los cuales sumaron en conjunto 12,1 puntos porcentuales a la variación total anual (8,6%).

Gráfico 26. Variación y contribución anual del indicador de Producción de Obras Civiles, por tipo de construcción (precios constantes) - Total nacional 2023 – 2024 (IV trimestre) pr

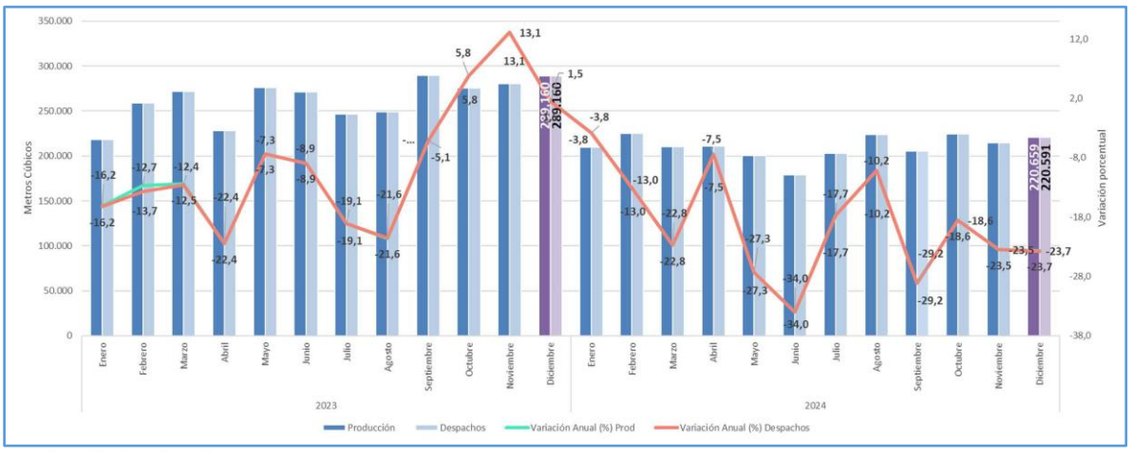
	Variación anual (%)	Contribución (puntos porcentuales)
Total IPOC	8,6	
	-2,9	
Construcciones en minas y plantas industriales	58,8	7,9
	-1,6	-0,2
Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje	5,2	2,7
	-11,5	-6,6
Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos)	20,3	1,5
	29,3	1,6
Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas	-6,5	-1,0
	-8,6	-1,3
Instalaciones al aire libre para deportes y esparcimiento; y otras obras de ingeniería civil	-20,5	-2,5
	44,0	3,7
IV-2024		
IV-2023		

Fuente: DANE, IPOC Pr: cifras provisionales

1.5.3 Indicador de Mezcla Asfáltica

La mezcla asfáltica es uno de los principales insumos utilizados en el subsector de obras civiles especialmente en la construcción de vías. Su importancia se evidencia en la estructura de costos del Indicador de Construcción de Obras Civiles (ICOCIV), haciendo parte de los diez productos con mayor peso de la canasta de materiales utilizados para la construcción de obras civiles.
En diciembre de 2024, la producción de mezcla asfáltica fue 220.659 metros cúbicos y registró una disminución de 23,7% con relación a diciembre de 2023. Así mismo se despacharon 220.591 metros cúbicos al mercado nacional, lo que representó una variación de -23,7% con respecto a diciembre de 2023.

Producción y despachos de mezcla asfáltica (metros cúbicos)
Total nacional Enero 2023 – Diciembre 2024[pr]



Fuente: DANE, IMA Pr: cifras provisionales

1.5.4 Número de empresas por sector económico (construcción)

En el año 2019 de las 5.001.955 empresas, con tipo de organización natural y jurídica, se dedicaron a la actividad de construcción, con tipo persona natural con 123.147 organizaciones y tipo de organización jurídica con 89.205 con una participación de 4.2% del total.

Número de empresas por sector construcción 2019- 2021

Sector Económico		Número de empresas por sector								
		2019			2020			2021		
		Natural	Jurídica	Total	Natural	Jurídica	Total	Natural	Jurídica	Total
F01	Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	31.498	23.664	55.162	27.946	23.159	51.105	33.154	25.957	59.111
F02	Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil	27.366	39.259	66.625	25.725	37.357	63.082	29.060	40.853	69.913
F03	Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (Alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores)	64.283	26.282	90.565	59.192	26.453	85.645	66.479	30.094	96.573
Total		123.147	89.205	212.352	112.863	86.969	199.832	128.693	96.904	225.597

Fuente: DANE, Directorio Estadístico de Empresas (DEE) 2019-2021.

En el año 2020 de las 5.004.633 empresas, con tipo de organización persona natural se dedicaron 112.863 y tipo de organización jurídica con 86.969 con una participación de 4.0% del total.

Para el año 2021 de las 5.704.308 empresas, con tipo de organización persona natural se dedicaron 128.693 y tipo de organización jurídica con 94.904 con una participación de 4.0% del total.

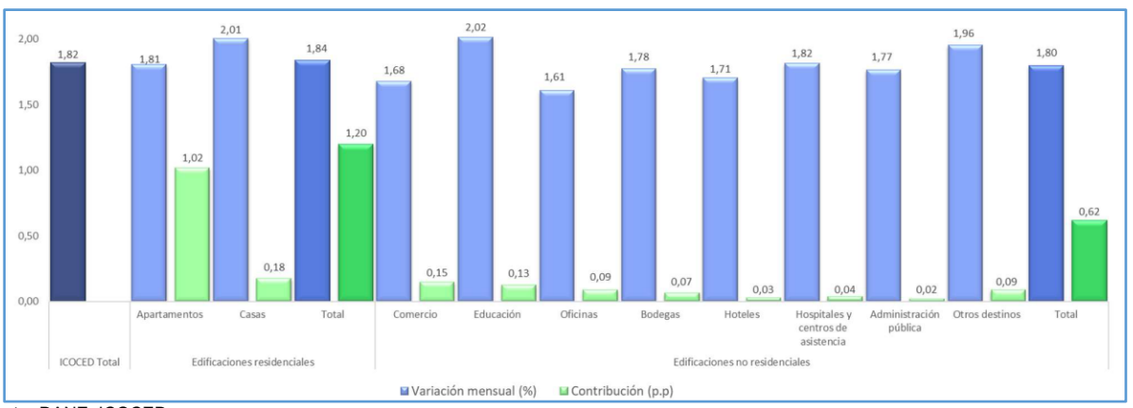
1.6 ÍNDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES (ICOCED)

El índice de Costos de la Construcción de Edificaciones – (ICOCED), es un indicador que permite conocer la variación promedio mensual de los precios de una canasta representativa de los insumos requeridos en la construcción de edificaciones en el país. El ICOCED incluye dentro de la medición, la representatividad de las edificaciones y presenta resultados para 10 destinos, 53 subgrupos de costo, 6 capítulos constructivos, además de la agregación de los bienes y servicios estructurados para 8 grupos de costo (equipos, maquinaria, mano de obra, transporte, materiales, equipos especializados de la construcción, equipos especiales para obra y herramienta menor) que permite contar con resultados según dichos grupos y llegando hasta 93 insumos.

En enero de 2025, el índice de Costos de la Construcción de Edificaciones – (ICOCED) presentó una variación mensual de 1,82%, en comparación con enero de 2025. Para edificaciones residenciales se ubicó por encima del promedio nacional (1,84%) y aportó 1,20 puntos porcentuales, y para edificaciones no residenciales se ubicó por debajo del promedio nacional (1,80%) y contribuyó con 0,62 puntos porcentuales.
Seis de los diez destinos relacionados con la construcción de edificaciones se ubicó por debajo del promedio nacional (1,82%): Apartamentos (1,81%), Bodegas (1,78%), Administración Pública (1,77%), Hoteles (1,71%), Oficinas (1,61%) y Comercio (1,68%).

Por otra parte, los destinos: Educación (2,02%), Casas (2,01%) y Otros destinos (1,96%) se ubicaron por encima del promedio nacional.

Variación mensual del ICOCED, por destino Total nacional Enero 2025^{pr}



Fuente: DANE, ICOCED.
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

Por grupos de costos en enero de 2025, los mayores incrementos de precio con respecto a diciembre de 2025 se presentaron en: Mano de obra (3,40%), Materiales (1,57%), Servicios Generales de la Construcción (1,32%) y Maquinaria (1,05%). Entre tanto, el grupo de costos de Transporte presentó una variación de -0,89%.

Variación mensual y contribución del ICOCED por grupos de costos
Total Nacional 2024 – 2025^{pr} (enero)

	Variación Mensual (%)	Contribución (%)	Variación mensual (%) 2023 (Ene)	2025 (Ene)	mín.	máx.
ICOCED Total	1,82 2,89		4,87	1,82	-0,32	4,87
Materiales	1,57 2,97	0,77 1,50	5,94	1,57	-0,41	3,43
Mano De Obra	3,40 4,53	0,72 0,92	4,61	3,40	0,00	4,61
Servicios Generales De La Construccion	1,32 1,33	0,30 0,30	3,43	1,32	-0,63	5,94
Equipo	0,63 3,99	0,02 0,14	3,16	0,63	-0,14	3,99
Maquinaria	1,05 1,20	0,01 0,01	4,38	1,05	-1,81	8,54
Equipo Especial Para Obra	0,71 -0,53	0,01 -0,01	1,39	0,71	-0,65	4,38
Herramienta Menor	0,21 -0,07	0,00 0,00	0,28	0,21	-1,21	2,64
Transporte	-0,89 2,64	-0,01 0,03	0,68	-0,89	-1,26	1,42
ene-25 ene-25						

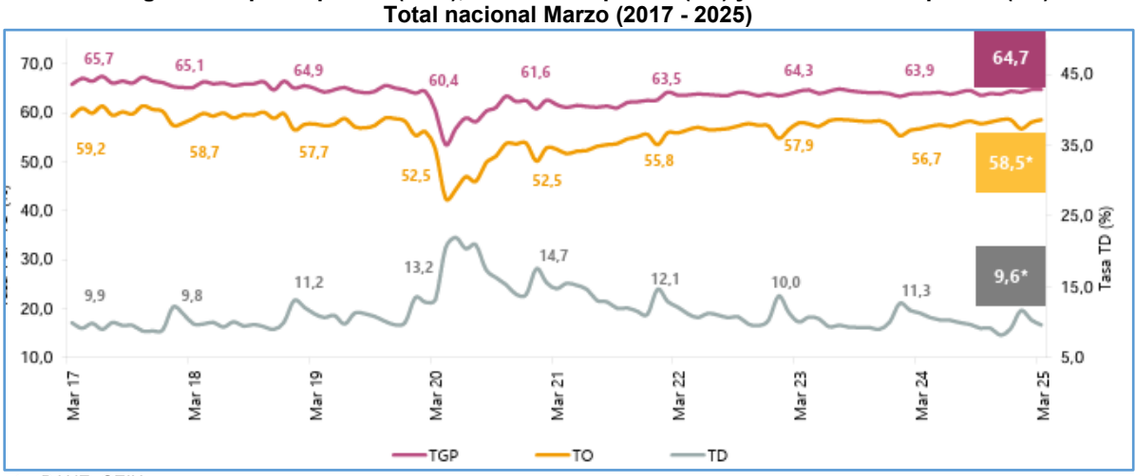
Fuente: DANE, ICOCED.

Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

1.7 MERCADO LABORAL

Para el mes de marzo de 2025, la tasa de desocupación del total nacional fue 9,6%, lo que representó una disminución de 1,7 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (11,3%). La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, mientras que en marzo de 2024 fue 63,9%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,5%, lo que representó un aumento de 1,8 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (56,7%).

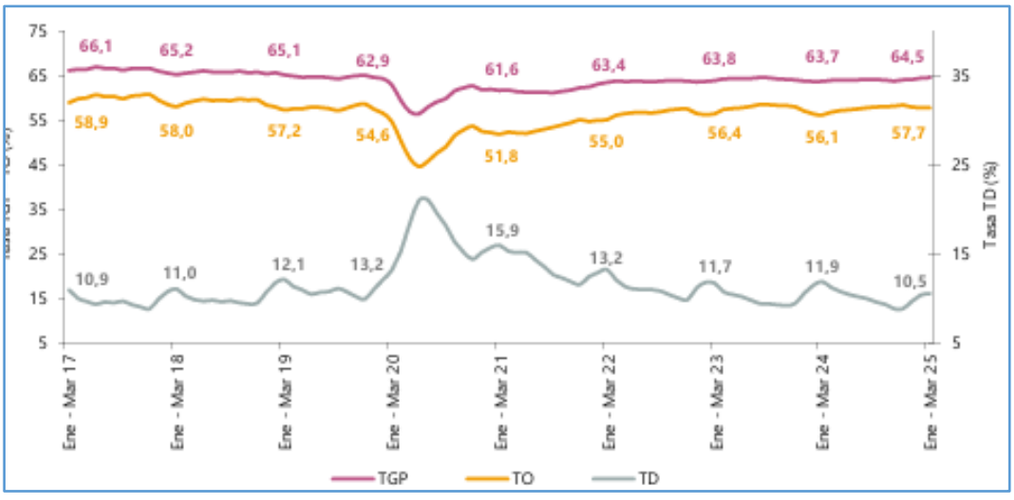
Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional Marzo (2017 - 2025)



Fuente: DANE, GEIH.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: cifras aproximadas a un decimal.

En el total nacional, la tasa de desocupación del trimestre enero - marzo 2025 fue 10,5%, lo que representó una disminución de 1,3 puntos porcentuales respecto al trimestre enero - marzo 2024 (11,9%). La tasa global de participación se ubicó en 64,5%, lo que significó un aumento de 0,9 puntos porcentuales frente al mismo periodo del año anterior (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 57,7%, lo que representó un aumento de 1,6 puntos porcentuales respecto al trimestre enero - marzo 2024 (56,1%).

Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional Diciembre - marzo (2016 - 2025)



Fuente: DANE, GEIH.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: cifras aproximadas a un decimal.Total nacional marzo (2017 - 2025)

1.7.1 Población ocupada según rama de actividad, mes abril 2025

En el mes de abril de 2025, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 23.576 miles de 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); Comercio y reparación de vehículos (0,6 puntos porcentuales) e Industrias manufactureras (0,5 puntos porcentuales).

Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad
Total nacional - abril (2024 – 2025)

Rama de actividad	Total nacional				
	Abril 2024	Abril 2025	Distribución % 2025	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	**22.865**	**23.576**	**100**	**711**	
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.849	3.084	13,1	235	1,0
Comercio y reparación de vehículos	3.992	4.124	17,5	132	0,6
Industrias manufactureras	2.452	2.564	10,9	112	0,5
Transporte y almacenamiento	1.660	1.766	7,5	106	0,5
Alojamiento y servicios de comida	1.784	1.865	7,9	81	0,4
Información y comunicaciones	412	475	2,0	62	0,3
Actividades inmobiliarias	235	290	1,2	55	0,2
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.855	1.891	8,0	36	0,2
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.156	3.180	13,5	24	0,1
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.809	1.788	7,6	-21	-0,1
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^	608	585	2,5	-23	-0,1
Construcción	1.581	1.547	6,6	-34	-0,2
Actividades financieras y de seguros	471	417	1,8	-54	-0,2

Fuente: DANE, GEIH.
p.p.: puntos porcentuales.
^Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^ incluye la rama de Explotación de minas y canteras.
Nota: por aproximación de decimales y la no inclusión de la categoría "No informa", la suma de las poblaciones, distribuciones y contribuciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.
Nota: poblaciones en miles.
Nota: las ramas de actividad económica están definidas con base en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme -CIIU Rev. 4 A.C. (2022).

1.7.2 Población ocupada según posición ocupacional, mes abril 2025

En abril de 2025, Trabajador por cuenta propia y Obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que más aportaron positivamente a la variación de los ocupados en el total nacional con 2,3 y 1,3 puntos porcentuales, respectivamente.

Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Total nacional abril (2024 - 2025)

Posición ocupacional	Total nacional				
	Abril 2024	Abril 2025	Distribución % 2025	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	**22.865**	**23.576**	**100**	**711**	
Trabajador por cuenta propia	9.299	9.826	41,7	528	2,3
Obrero, empleado particular	10.097	10.389	44,1	292	1,3
Jornalero o Peón	729	749	3,2	20	0,1
Patrón o empleador	598	576	2,4	-21	-0,1
Obrero, empleado del gobierno	1.004	975	4,1	-29	-0,1
Empleado doméstico	642	613	2,6	-30	-0,1
Trabajador familiar sin remuneración	486	440	1,9	-46	-0,2

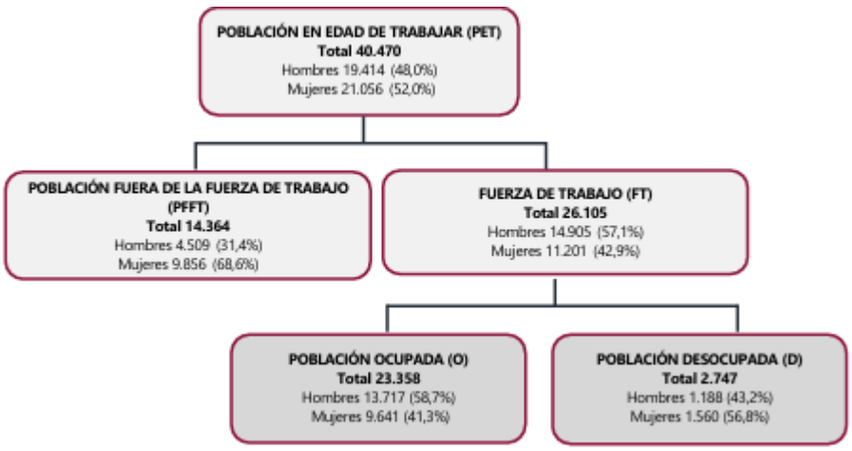
Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH).
p.p.: puntos porcentuales.
Nota: por aproximación de decimales y la no inclusión de la categoría "Otro", la suma de las poblaciones, distribuciones y contribuciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.
Nota: poblaciones en miles.

1.7.3 Indicadores de mercado laboral según sexo

Para el trimestre enero - marzo 2025, la tasa de desocupación para las mujeres fue 13,9% y para los hombres 8,0%.

Indicadores de mercado laboral según sexo
Total nacional Trimestre móvil noviembre 2024 - enero 2025



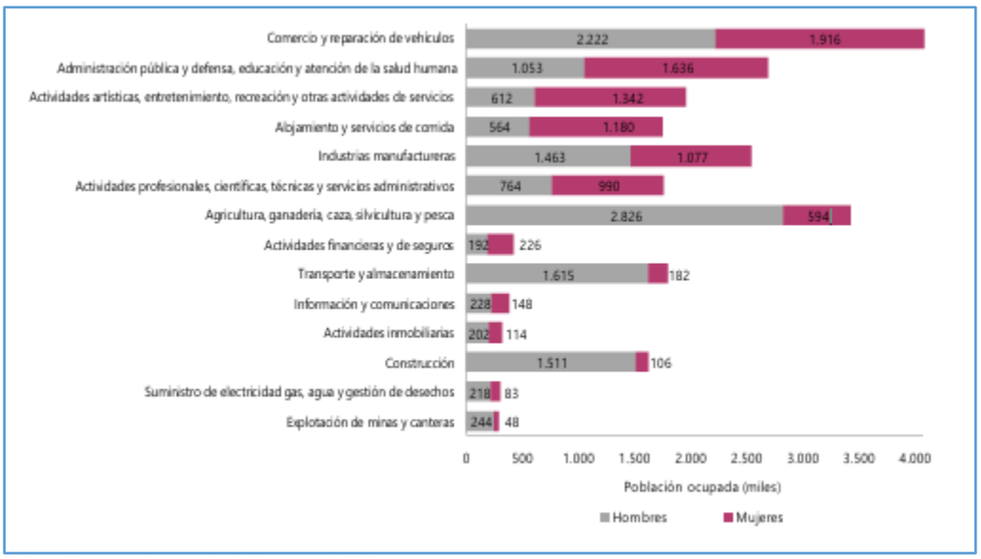


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH).
Nota: cifras de población en miles de personas.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados CNPV del 2018.

1.7.4 Distribución de mujeres y hombres ocupados según rama de actividad

En el trimestre enero - marzo 2025, las ramas de actividad con mayor número de mujeres ocupadas fueron Comercio y reparación de vehículos (1.916 miles), Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (1.636 miles) y Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios (1.342 miles).

Distribución de mujeres y hombres ocupados según rama de actividad
Total nacional Trimestre móvil enero 2025 - marzo 2025

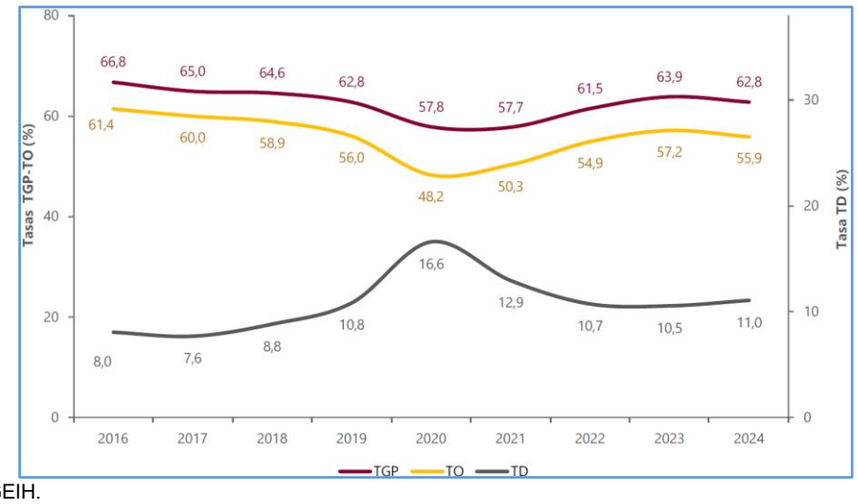


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH).
Nota: cifras de población en miles de personas.
Nota: la suma puede diferir del total por la no inclusión de la categoría “No informa”.

1.7.5 Santander

Para el año 2024, la tasa de desocupación de Santander fue 11,0%, mientras que en 2023 se ubicó en 10,5%. La tasa de ocupación se ubicó en 55,9%, mientras que en el año anterior fue 57,2%. Finalmente, la tasa global de participación fue 62,8% frente al 2023 que se ubicó en 63,9%.

Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Santander Anual (2016 – 2024)



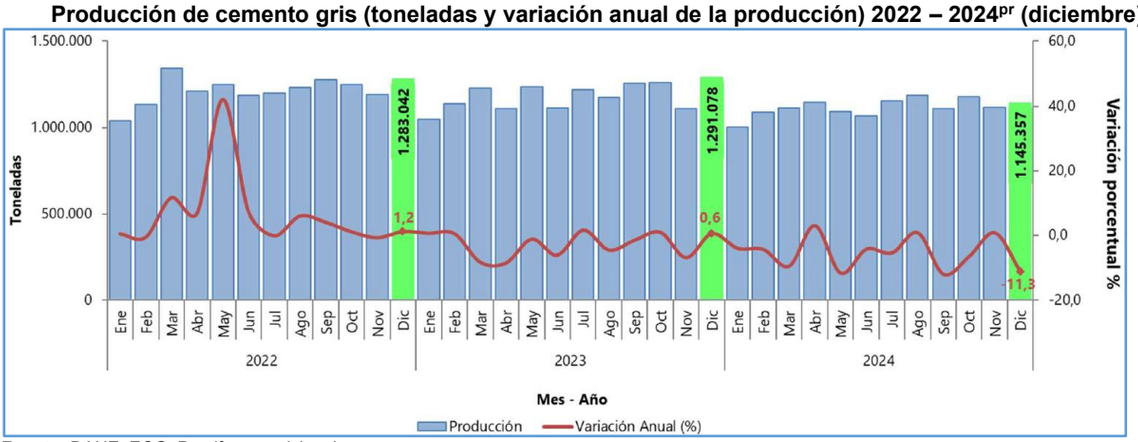
Fuente: DANE, GEIH.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: cifras aproximadas a un decimal.

1.8 INDICADORES DE OFERTA – SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

1.8.1 Producción de Cemento Gris

En diciembre de 2024, la producción total de cemento gris en el país alcanzó 1.145.357 toneladas, con una disminución de -11,3% respecto a diciembre de 2023.

Producción de cemento gris (toneladas y variación anual de la producción) 2022 – 2024pr (diciembre)

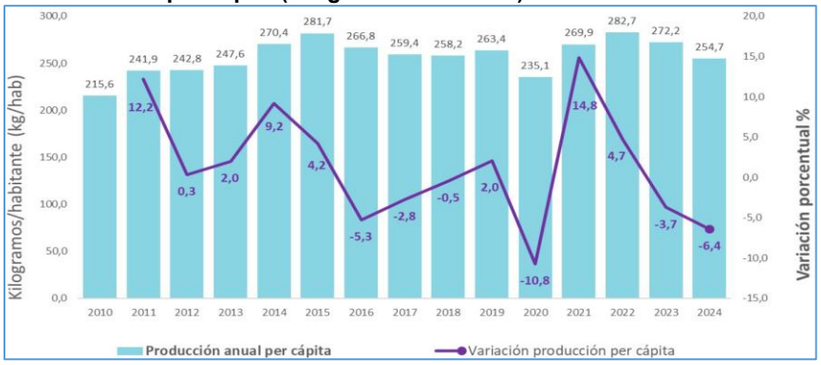


Fuente: DANE, ECG. Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

1.8.2 Producción Per Cápita de Cemento Gris anual y trimestral

Durante 2024, la producción anual per cápita de cemento gris fue 254,7 kilogramos por habitante con una disminución de 6,4%, con respecto a la producción de 2023, la cual fue de 272,2 kilogramos por habitante.

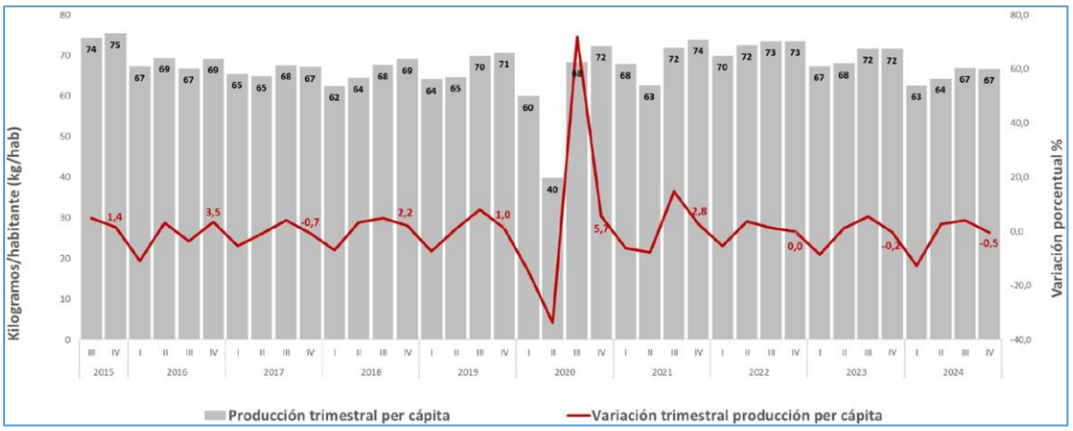
Producción anual per cápita (kilogramo / habitante) * Total Nacional 2010 – 2024pr



Fuente: DANE, ECG y PROYECCIONES DE POBLACION NACIONAL.
Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.
La producción per cápita anual equivale a la producción de cemento gris, generado durante el año (enero – diciembre) expresado en kilogramos, sobre el número de habitantes a nivel nacional publicado en la serie total anual (retroproyecciones y proyecciones) estimada por el DANE. (Para más información sobre el número de habitantes consulte: https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion)

Para el cuarto trimestre de 2024, la producción trimestral per cápita de cemento gris fue 67 kilogramos por habitante presentando una disminución de 0,5% con respecto a la producción del trimestre anterior (67 kilogramos por habitante).

Producción trimestral per cápita (kilogramo/habitante) Total Nacional 2015 (III trimestre) – 2024[pr] (IV trimestre)



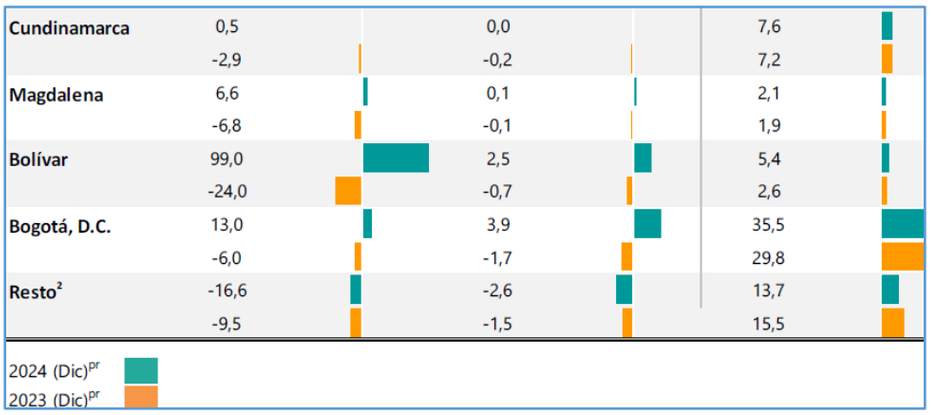
Fuente: DANE, GEIH, ECG.
Pr: cifras provisionales
** La producción per cápita trimestral equivale a la producción de cemento gris, generado durante el trimestre correspondiente expresado en kilogramos, sobre el promedio de la población total a nivel nacional de los meses correspondientes al trimestre de referencia, en los resultados de mercado laboral con base en la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH). (Para más información sobre el número de habitantes consulte: https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo)

1.8.3 Producción de Concreto Premezclado

En diciembre de 2024, la producción de concreto premezclado fue 608.305 metros cúbicos y registró una disminución de 5,2% con relación a diciembre de 2023. Este comportamiento es explicado principalmente por la disminución en la producción anual de Atlántico (-27,5%) que restó 3,2 puntos porcentuales a la variación total (-5,2%). La producción de concreto premezclado se concentró en Bogotá, D.C (13,0%).

Variación, contribución y participación anual de la producción total de concreto premezclado según departamentos (metros cúbicos) 2023– 2024[pr] (diciembre)

	Variación anual (%)	Contribución (puntos porcentuales)	Participación (%)
Total	**-5,2**		
	-9,3		
Atlántico	-27,5	-3,2	9,0
	-6,2	-0,7	11,8
Antioquia	-15,5	-2,0	11,5
	-16,4	-2,3	12,9
Santander	-28,1	-1,8	4,8
	-5,4	-0,3	6,3
Valle del Cauca	-19,5	-1,4	6,3
	-16,8	-1,4	7,4
Tolima	-19,2	-0,5	2,1
	-11,6	-0,3	2,4
Boyacá	-11,7	-0,3	2,1
	-6,4	-0,1	2,3

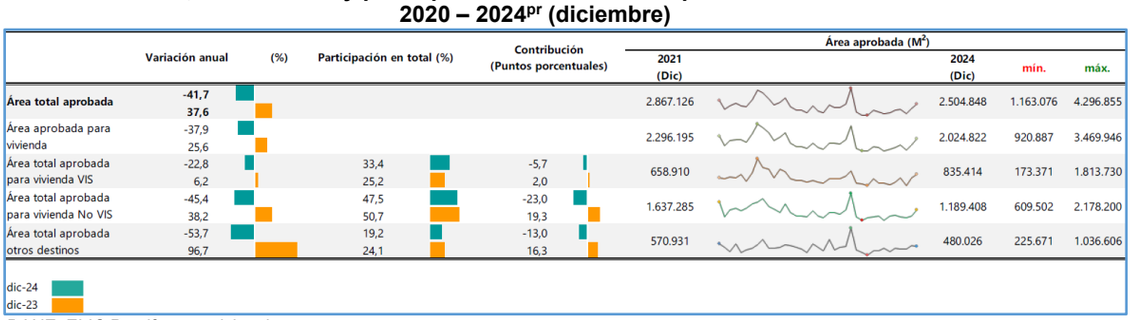


Fuente: DANE, EC.
Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.
* Incluye la producción de concreto premezclado con los destinos a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.
** En resto se encuentran agrupados los departamentos de: (Amazonas, Arauca, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Córdoba, Chocó, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Sucre, Vaupés y Vichada).

1.8.4 Licencias de Construcción

En diciembre de 2024, se licenciaron 2.504.848 m2 lo que significó una disminución de 41,7% del área total aprobada con respecto a diciembre de 2023. El área aprobada para vivienda presentó un decrecimiento de 37,9%, al pasar de 3.260.249 m2 en diciembre de 2023 a 2.024.822 m2 en diciembre de 2024; este resultado contribuyó negativamente con 28,8 puntos porcentuales a la variación total del área aprobada (-41,7%).

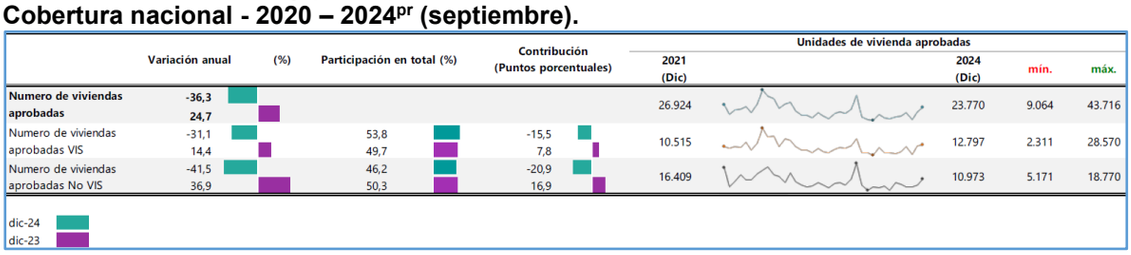
Variación, contribución y participación anual del área aprobada Cobertura nacional 2020 – 2024pr (diciembre)



Fuente: DANE, ELIC Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.
Mediante el decreto 1467 de 2019 el Ministerio de Vivienda oficializó el cambio en el precio máximo para la Vivienda de Interés social VIS al pasar de 135 (smmlv) a 150 (smmlv) para las viviendas VIS que se ubiquen en 'aglomeraciones' cuya población supera el millón de habitantes. Por otra parte, la Ley 1955 de 2019 en su artículo 85 define que el valor máximo de la Vivienda de Interés Prioritario será de noventa salarios mínimos mensuales legales vigentes (90 smmlv)..

En diciembre de 2024, se licenciaron 23.770 soluciones de vivienda; 12.797 viviendas de interés social (VIS) y 10.973 viviendas diferentes a interés social (No VIS), lo cual representó una variación en el número de unidades aprobadas para vivienda de interés social de -31,1% y para vivienda diferente de interés social de -41,5% respecto el mismo mes del año inmediatamente anterior.

Variación, contribución y participación anual del número de viviendas licenciadas Cobertura nacional - 2020 – 2024pr (septiembre).



Fuente: DANE, ELIC. Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

Mediante el decreto 1467 de 2019 el Ministerio de Vivienda oficializó el cambio en el precio máximo para la Vivienda de Interés social VIS al pasar de 135 (smmlv) a 150 (smmlv) para las viviendas VIS que se ubiquen en 'aglomeraciones' cuya población supera el millón de habitantes. Por otra parte, la Ley 1955 de 2019 en su artículo 85 define que el valor máximo de la Vivienda de Interés Prioritario será de noventa salarios mínimos mensuales legales vigentes (90 smmlv).

El crecimiento de 28,5% del área total aprobada en diciembre de 2023 es explicado principalmente por el aumento del área aprobada en Antioquia (60,0%), Valle del Cauca (119,5%), Santander (172,8%), Boyacá (142,5%) y Huila (191,0%) que sumaron en conjunto 31,5 puntos porcentuales a la variación total (28,5%). El área aprobada se concentró en Antioquia (19,0%), Cundinamarca (15,6%) y Valle del Cauca (10,2%).

El decrecimiento de 41,7% del área total aprobada en diciembre de 2024 es explicado principalmente por el área aprobada en Cundinamarca (-67,0%), Antioquia (-46,2%) y Santander (-82,7%) que restaron conjuntamente 28,1 puntos porcentuales a la variación total (-41,7%).

Variación, contribución y participación anual del área aprobada Cobertura nacional 2022 – 2023pr (diciembre)

	Variación anual (%)	Contribución (Puntos porcentuales)	Participación (%)
Total Nacional	-41,7		
	37,6		
Cundinamarca	-67,0	-13,3	11,3
	43,5	8,3	19,9
Antioquia	-46,2	-8,2	16,4
	60,0	9,2	17,7
Santander	-82,7	-6,6	2,4
	197,2	7,3	8,0
Boyacá	-67,3	-4,1	3,4
	157,1	5,2	6,2
Tolima	-83,0	-2,9	1,0
	271,5	3,5	3,5
Huila	-59,2	-2,7	3,2
	193,3	4,2	4,6
Meta	-67,2	-1,4	1,1
	44,4	0,9	2,0
Norte de Santander	-52,3	-1,3	2,1
	79,9	1,6	2,5
Quindío	-63,6	-1,1	1,1
	111,0	1,2	1,7
Magdalena	-43,7	-0,6	1,4
	-32,6	-0,9	1,4
Valle del Cauca	-2,7	-0,3	15,9
	119,5	7,1	9,5
Bogotá, D.C.	-2,4	-0,2	14,0
	-47,4	-10,4	8,4
Nariño	-4,0	0,0	1,5
	-53,7	-1,4	0,9
Atlántico	-0,2	0,0	5,8
	66,7	1,9	3,4
Bolívar	58,4	0,9	4,4
	-32,9	-1,1	1,6
Risaralda	89,1	1,2	4,3
	-22,0	-0,5	1,3
Resto[1]	-13,5	-1,0	10,8
	20,4	1,7	7,2

dic-24
dic-23

Fuente: DANE, ELIC. Pr: cifras provisionales
Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.
* Los resultados que se presentan en este boletín cubren 1.103 municipios en 32 departamentos.
* Resto incluye los departamentos de Amazonas, Arauca, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Córdoba, Chocó, La Guajira, Guainía, Guaviare, Putumayo, San Andrés, Sucre, Vaupés y Vichada.

1.9 GREMIOS Y ASOCIACIONES QUE PARTICIPAN EN EL SECTOR

Identificación	REPÚBLICA DE COLOMBIA COPNIA Consejo profesional Nacional de Ingeniería
Gremio/Asociación	CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍA (COPNIA
Descripción	
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA El Consejo Profesional Nacional de Ingeniería – COPNIA, creado mediante la Ley 94 de 1937, es la entidad pública que tiene la función de inspeccionar y vigilar el ejercicio de la ingeniería, de sus profesiones afines y de sus profesiones auxiliares en general, en el territorio nacional; de acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 26 de la Constitución Política y en la Ley 842 de 2003 y demás normas complementarias y suplementarias, autorizando a nombre del Estado el ejercicio de una profesión que implica riesgo social, o suspendiendo del ejercicio profesional, previo la aplicación del debido proceso, a quienes se les	

Identificación	REPÚBLICA DE COLOMBIA COPNIA Consejo profesional Nacional de Ingeniería
Gremio/Asociación	CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍA (COPNIA
Descripción	
compruebe la violación del Código de Ética o del correcto ejercicio de la profesión autorizada; ésto último en su calidad de Tribunal de Ética de las profesiones tuteladas, por quejas interpuestas por la ciudadanía. En razón de lo anterior, el COPNIA desarrolla su función mediante la expedición de cuatro herramientas legales a saber: tarjetas de Matrícula Profesional, para los ingenieros; de Certificado de Inscripción Profesional, para profesionales afines y profesionales auxiliares; de Certificado de Matrícula, para maestros de obra y Permisos Temporales, para profesionales graduados y domiciliados en el exterior que pretendan ejercer temporalmente en Colombia, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 842 de 2003. Cuenta con una sede central de carácter nacional en la ciudad de Bogotá, D.C. y con 17 Consejos Seccionales que actúan como primera instancia en sendos Departamentos, en los que existen Facultades de Ingeniería o Instituciones de Educación Superior que otorgan títulos de ingeniero, de profesional afín o de profesional auxiliar, respectivamente, de las controladas por el COPNIA en virtud de lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.[3]	

Identificación	CPNT CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE TOPOGRAFÍA
Gremio/Asociación	CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE TOPOGRAFIA- CPNT
Descripción	
El Consejo Profesional Nacional de Topografía -CPNT es un órgano sui géneris, autónomo e independiente, creado por la Ley 70 de 1979, de derecho público, sin personería jurídica, de conformación mixta, que forma parte de la administración pública y en tenor en lo preceptuado en el artículo 26 de la Constitución Política de Colombia, ejerce las funciones públicas permanentes de inspección y vigilancia del ejercicio de la profesión del topógrafo, con fundamento en la función de policía administrativa, apoya y promueve el ejercicio legal de la profesión de topografía protegiendo a la población de eventuales malas prácticas que puedan implicar riesgo social; es el responsable de expedir las licencias profesionales, resoluciones, y demás actos administrativos que autorizan al profesional ejercer la profesión en todo el territorio colombiano. El CPNT, es el responsable de remitir a la entidad competente en virtud de los artículos 3, 4, 29 y 30 de la ley 842 de 2003, a los profesionales objetos de control de este ente que violen el código de ética. a fin de que se adelanten y se lleven hasta su terminación las investigaciones ético-disciplinarias a que haya lugar, dando el debido proceso administrativo, disciplinario o sancionatorio inmerso en la ley; así mismo, de la decisión tomada por el ente competente, le corresponde conocer y dictar sus propios actos administrativos en virtud a la ley, el reglamento interno y las normas del derecho administrativo.	

Identificación	SOCIEDAD COLOMBIANA DE TOPÓGRAFOS
Gremio/Asociación	SOCIEDAD COLOMBIANA DE TOPÓGRAFOS
Descripción	
Personería jurídica 3762 del Ministerio de Justicia, Cuerpo Consultivo en Topografía - Ley 70 de 1979, Esta sociedad ha participado en la elaboración de NORMA NTC 6271 ESTUDIO TOPOGRÁFICOS, y la NORMA NTC 4611 METADATO GEOGRÁFICO	

Identificación	CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE ARQUITECTURA Y SUS PROFESIONES AUXILIARES
Gremio/Asociación	CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE ARQUITECTURA Y SUS PROFESIONES AUXILIARES
Descripción	
es el órgano del Estado creado por la Ley 435 de 1998, encargado del fomento, promoción, control y vigilancia del ejercicio de la profesión de la Arquitectura y de sus Profesiones Auxiliares en Colombia.	

[3] https://copnia.gov.co/copnia/quienes-somos/

Identificación	
Gremio/Asociación	ASOCIACIÓN NACIONAL DE INGENIEROS GEÓLOGOS “ANIG”
Descripción	
Agremiar a los Ingenieros Geólogos del País para proyectar el desarrollo de la Ingeniería Geológica, reglamentar el ejercicio de la profesión y promover los intereses comunes de los Asociados; con la finalidad de contribuir al fortalecimiento de la ingeniería, la ciencia, el bienestar general y de los Asociados. Lo anterior fomentando el estudio y desarrollo de las áreas geológicas, geomorfología, sedimentología, vulcanologeología, geotécnicas, geotérmicas, geoquímicas, gestión del riesgo, geo amenazas, vulnerabilidad y planes de contingencia, yacimientos minerales de superficie y subterráneos, geoestadística, exploración y explotación de yacimientos de hidrocarburos onshore y offshore, Información técnica relacionada con ingeniería y geología de petróleos, Hidrológicas, hidrogeológicas, ambientales, energéticas, prospección y exploración de geo recursos, Sistemas de Información Geográfica, prospección geofísica, fiscalización-seguimiento y auditorías geológico-mineras, la defensa del patrimonio geológico minero y demás áreas afines de acuerdo con lo contemplado en el perfil profesional de la Carrera Universitaria de Ingeniería geológica y la correspondiente idoneidad profesional; desde el punto de vista académico, científico y técnico, así como de sus aplicaciones en pro del avance de la Ingeniería Geológica y el adelanto tecnológico e industrial del país con criterios de desarrollo sostenible.	

Identificación	
Gremio/Asociación	CONSEJO COLOMBIANO DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE (CCCS)
Descripción	
es una organización privada sin ánimo de lucro fundada en 2008 comprometida con elevar el nivel de sostenibilidad de todos los usos de las edificaciones nuevas y existentes, y de las ciudades en general. Mayor información [4]	

Identificación	
Gremio/Asociación	La Sociedad Colombiana de Ingenieros (SCI)
Descripción	
El Gobierno Nacional, presidido por el vicepresidente Encargado Miguel Antonio Caro y su ministro de Fomento José Manuel Goenaga, expidió el decreto 336 del 4 de enero de 1893 «sobre inspección de ferrocarriles», que reconocía a la Sociedad Colombiana de Ingenieros como cuerpo consultivo y le concedía una subvención anual y el «uso gratuito de un local público adecuado para que en él conserven los archivos, biblioteca y museo de la Sociedad Colombiana de Ingenieros». En desarrollo de este decreto el Gobierno le suministró un local en el mismo edificio de la Escuela de Ingeniería de la Universidad Nacional, actualmente ocupado por la Academia Colombiana de Historia, en el cual funcionó a partir del 12 de marzo de 1893.	

Identificación	
Gremio/Asociación	La Sociedad Santandereana de Ingenieros
Descripción	
La Sociedad Santandereana de Ingenieros, es una asociación gremial fundada en la ciudad de Bucaramanga, el 7 de agosto de 1937, sin ánimo de lucro y con el fin de establecer vínculos de unión, solidaridad y compañerismo entre sus miembros, laborar por el progreso santandereano y el desarrollo de la ingeniería en el Departamento de Santander.	

1.9.1 Algunos intereses, necesidades, expectativas de los agentes del sector

[4] https://www.cccs.org.co/wp/acerca-del-cccs/

GRUPO DE INTERÉS	INTERESES, NECESIDADES, EXPECTATIVAS
Empleados o Profesionales liberales	· Prácticas laborales responsables · Apoyo al bienestar y desarrollo · Condiciones de salud y seguridad en el trabajo · Estabilidad laboral · Capacitación y entrenamiento permanentes · Desarrollo de competencias técnicas · Respeto a los Derechos Humanos · Inclusión laboral · Financiación de los proyectos
Comunidades	· Implementación de nuevas tecnologías amigables con el · medioambiente · Generación de empleo de calidad · Gestión de impactos ambientales · Iniciativas de inversión social y apoyo a la comunidad
Gobierno	· Generación de impactos sociales y ambientales positivos · Cumplimiento de la legislación. · Interés en desarrollar medidas para eliminar el contrabando, la piratería y la informalidad · Cumplimiento de los Derechos Humanos y de los criterios sociales y ambientales en la cadena · Aprovechamiento de oportunidades de crecimiento del sector en términos de competitividad, capacitación y sostenibilidad · Implementación de estrategias para la mitigación de impactos ambientales y sociales negativos generados e · Interés en realizar compras públicas sostenibles
Centros educativos y de investigación	· Colaborar en innovación y desarrollo de materiales, procesos y productos · Colaborar en capacitación y desarrollo del recurso humano

1.10 MARCO REGULATORIO

Actualmente la legislación colombiana posee un marco jurídico delimitado y especifico que regule el ejercicio de la Ingeniería aplicada para los estudios y diseños, Obras en el país, es decir, existe una normatividad única, generalizada y vigente que establezca los límites contractuales entre las partes o las obligaciones y requisitos que deben asumir y cumplir todos los contratistas en el sector público y privado. No obstante, dependiendo del sector en que se lleva a cabo y en qué campo del conocimiento se ejecute, existe un marco que regula dicho ejercicio y proporciona una serie de requerimientos que deben ser cumplidos.

Constitución Política de Colombia de 1991, Artículo 79 de la: declara que las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano, y que es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines.

Constitución Política de Colombia de 1991, Artículo 80: impone al Estado el deber de planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, conservación, restauración o sustitución. Además, deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados.

Constitución Política de Colombia de 1991, Artículo 82: impone al Estado velar por la protección de la integridad del espacio público y por su destinación al uso común, el cual prevalece sobre el interés particular.

Carta Política de Colombia de 1991, Artículo 95: el ejercicio de los derechos y libertades reconocidos en esta Constitución implica responsabilidades, y en su numeral 8º estableció como obligación para los ciudadanos, proteger los recursos culturales y naturales del país y velar por la conservación de un ambiente sano.

Ley 99 de 1993: por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el sector público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables y se organiza el Sistema Nacional Ambiental (SINA). Establece entre otros como principios, que "el proceso de desarrollo económico y social del país se orientará según los principios universales y del desarrollo sostenible contenidos en la Declaración de Río de Janeiro de 1992 sobre medio ambiente y desarrollo".

Ley 99 de 1993, Artículo 7: establece que “se entiende por ordenamiento ambiental del territorio para los efectos previstos en la presente Ley, la función atribuida al Estado de regular y orientar el proceso de diseño y planificación de uso del territorio y de los recursos naturales renovables de la Nación, a fin de garantizar su adecuada explotación y su desarrollo
sostenible”.

Ley 99 de 1993, Numeral 12º del Artículo 31: otorga a las Corporaciones Autónomas Regionales funciones de control y seguimiento ambiental de los usos del agua, suelo, aire y los demás recursos naturales renovables, lo cual comprenderá el vertimiento, emisión o incorporación de sustancias o residuos líquidos, sólidos y gaseosos, al agua, aire o a los suelos, así como los vertimientos o emisiones que puedan causar daño o poner en peligro el normal desarrollo sostenible de los recursos naturales renovables o impedir u obstaculizar su empleo para otros usos. Estas funciones comprenden la expedición de las respectivas licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y salvoconductos.

Ley 99 de 1993, Artículos 63 y 66: establece "…para los denominados Grandes Centros Urbanos las mismas funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales (CAR) en lo que fuera aplicable al medio ambiente urbano, y señala que además de las licencias ambientales, concesiones, permisos y autorizaciones que les corresponda otorgar para el ejercicio de
actividades o la ejecución de obras dentro del territorio de su jurisdicción…".

Ley 99 de 1993, Artículo 65: dispone que, en materia ambiental, le corresponde a los municipios y distritos elaborar y adoptar planes, programas y proyectos ambientales, y dictar normas para el control, la preservación y la defensa del patrimonio ecológico.

Decreto-Ley 2811 de 1974: por el cual se dicta el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente.

Ley 140 de 1994: por la cual se reglamenta la Publicidad Exterior Visual en el territorio nacional.

Ley 357 de 1997: por medio de la cual se aprueba la Convención relativa a los humedales de importancia internacional especialmente como hábitat de aves acuáticas, suscrita en Ramsar el 2 de febrero de 1971.

Ley 388 de 1997: por la cual se modifica la Ley 9ª de 1989, la Ley 3ª de 1991 y se dictan otras disposiciones.

Ley 1333 de 2009: Congreso de la República, por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones.

LEY 734 DE 2002 (febrero 05) Por la cual se expide el Código Disciplinario Único

RESOLUCIÓN No. 1050 DE 2004 (05 de Mayo DE 2004) "Por la cual se adopta el Manual de Señalización Vial – Dispositivos para la Regulación del Tránsito en Calles, Carreteras y Ciclorrutas de Colombia, de conformidad con los artículos 5º, 113, 115 y el parágrafo del artículo 101 de la Ley 769 del 6 de agosto de 2002" para mayor información del Manual de Señalización Vial - Dispositivos uniformes para la regulación del tránsito en calles, carreteras y ciclorutas de Colombia 2015 consulte el siguiente link https://www.mintransporte.gov.co/documentos/29/manuales-de-senalizacion-vial/

DECRETO 1076 DE 2015 Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, deberá cumplir con las disposiciones establecidas en este decreto para el desarrollo del objeto contractual

Resolución 472 de 2017 – Manejo y disposición de residuos de construcción[5] Por el cual se reglamenta la gestión integral de los residuos generados en las actividades de construcción y demolición – RCD y se dictan otras disposiciones y el anexo I. formato único para la formulación e implementación del programa de manejo ambiental de RCD.

DECRETO NÚMERO 1072 DE 2015 Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo, deberá implementar las disposiciones del presente decreto y así mismo la implementación Sistema de Gestión en seguridad y salud en el trabajo (SST) y demás disposiciones aplicables a objeto del contrato.

Decreto 0019 de 2012
Por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública

Decreto 2150 de 1995 Por el cual se suprimen y reforman regulaciones, procedimientos o trámites innecesarios existentes en la Administración Pública.

Ley 1437 de 2011 Por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo
.
Conpes 3919 de 2018 Política Nacional para el fomento de la construcción de edificaciones sostenibles La presente política busca impulsar la inclusión de criterios de sostenibilidad dentro del ciclo de vida de las

[5] https://www.minambiente.gov.co/images/normativa/app/resoluciones/3a-RESOLUCION-472-DE-2017.pdf

edificaciones, a través de instrumentos para la transición, seguimiento y control, e incentivos financieros que permitan implementar iniciativas de construcción sostenible con un horizonte de acción hasta el 2025.

Serán aplicables al proceso de contratación la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, y sus decretos reglamentarios, normas vigentes sobre la materia, y las demás normas que las modifiquen a sustituyan, en especial el Decreto 1082 de 2015, ley 1882 de 2018 y decreto 434 del 19 de marzo de 2020, junto con las disposiciones de ley.

1.11 ASPECTO TÉCNICO

1.11.1 Normas técnicas

***Código de Comercio y los Reglamentos Aeronáuticos Colombianos**, estipulan que quienes realicen las actividades de vuelo sin el cumplimiento de los requisitos, incurrirán en violación al espacio aéreo, sin perjuicio de las infracciones aeronáuticas que se tipifiquen y de las sanciones y multas que pueda imponer la Autoridad Aeronáutica. (RAC 7, numeral 7.1.1; 7.1.1.1.; 7.1.1.1; 7.1.1.3; 7.1.1.4 y en especial el Numeral 7.1.7.2.4 literales d) y x) y disposiciones concordantes).*

- CALIDAD DE DATOS EN LA INFORMACIÓN Y PRODUCTOS CARTOGRÁFICOS

Con el propósito de garantizar la calidad de la información cartográfica se debe emplear la Norma técnica ISO 19157:2013 o la vigente “Calidad de datos en la información cartográfica” como referencia para la recepción de los productos cartográficos suministrados por el futuro contratista y lo establecido en la resolución del IGAC 471 de 2020[6] y la 529 de 2020 para entrega de los productos cartográficos que se generen.

- ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS Y GEOMÉTRICOS

Los estudios están orientados a Topografía Cartográfica: Mapeo de la superficie de la tierra mediante levantamientos aéreos, fotogramétricos o de tierra, o una combinación de estos métodos, e Ingeniería Topográfica: Ubicación, diseño y construcción de obras de ingeniería e instalaciones.

Resolución IGAC 643 de 2018 Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC, Por la cual se adoptan las ***especificaciones técnicas de levantamiento planimétrico*** para las actividades de barrido predial masivo y las especificaciones técnicas del levantamiento topográfico planimétrico para casos puntuales. Esta presenta aclaraciones de áreas y linderos de un predio viene dado por los propietarios y que los colindantes sean propietarios; en la correspondiente al levantamiento topográfico de acuerdo a la resolución 643, sobre aspectos técnicos que anteriormente no se exigía y la elaboración de un formato especial para la revisión de áreas y linderos.

Resolución SNR 5204 IGAC 479/19 , del 23 de Abril 2019 ***Descripción técnica de linderos*** y su presentación en los planos topográficos.

Norma NTC 6271 ***estudio topográficos*** Esta norma establece los requisitos técnicos básicos y ***las condiciones mínimas exigibles para la adecuada ejecución de estudios de topografía*** en el territorio nacional, destinados a:1)determinar los requisitos técnicos mínimos exigibles a tener en cuenta por las entidades del Estado y aquellas de carácter mixto o privado, para la formulación de pliegos de contratación, invitaciones a cotizar y órdenes de trabajo de un estudio topográfico;2)garantizar la calidad de los datos adquiridos y los resultados representados en los entregables de un estudio topográfico; referenciados al Datum oficial horizontal y vertical para el territorio nacional;3)estandarizar todas las actividades inmersas en los estudios topográficos que se ejecuten en Colombia por entidades públicas y privadas, con profesionales reconocidos por ley para ejercer la topografía en el territorio nacional, acreditados por el CPNT y/o el COPNIA

Norma NTC 4611 ***metadato geográfico*** Proporcionar una estructura para describir datos geográficos en formato análogo y digital o servicios geográficos. Dirigido principalmente a temáticos de la comunidad geográfica, así como analistas, programadores, desarrolladores y todos aquellos que quieran entender los principios básicos y los requerimientos de la estandarización de la información geográfica

Para el diseño geométricos encontramos otros directrices como: Manual de diseño geométrico de INVIAS.

- Calidad de datos en la información y productos cartográficos

Con el propósito de garantizar la calidad de la información cartográfica se debe emplear la Norma técnica ISO 19157:2013 o la vigente “Calidad de datos en la información cartográfica” como referencia para la recepción de los productos cartográficos suministrados por el futuro contratista y lo establecido en la

[6] https://igac.gov.co/sites/igac.gov.co/files/normograma/resolucion_471_de_2020.pdf

resolución del IGAC 471 de 2020 y la 529 de 2020 para entrega de los productos cartográficos que se generen.

También se deberá considerar las especificaciones técnicas de la obra el busca precisar actividades, los recursos, materiales, maquinaria, equipos, normas técnicas, y procedimientos constructivos, juntos con su análisis de precios unitarios donde plasman el requerimiento mínimo de ejecución en la obtención del objeto contractual.

1.11.2 Disposiciones complementarias a la ejecución de la obra

La Entidad establece estas disposiciones con el fin de mitigar y controlar los diferentes riesgos e impactos, por ocasión de la ejecución de la obra, así:

- PERMISOS, Y/O AUTORIZACIONES Y/O LICENCIAS AMBIENTALES (SEGÚN APLIQUE)

El futuro contratista deberá tramitar los permisos, y/o autorizaciones y/o licencias ante la autoridad ambiental que aplique para la ejecución de la obra de manera oportuna: Permiso de ocupación de cauces, playas y lechos, Licencia Ambiental, Concesiones de Agua, Concesiones de Agua Superficiales, Concesión de aguas subterráneas, Prospección Y Exploración De Aguas Subterráneas, Aprovechamiento Forestal, Aprovechamiento Forestal Doméstico, Aprovechamiento Forestal Persistente, Aprovechamiento Forestal Único, Permiso de Vertimientos, Permiso de Emisiones atmosféricas, entre otros.

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.

- PROGRAMA DE GERENCIA DE PROYECTOS

El futuro contratista implementará un programa de gerencia de proyectos en las fases de inicio, planificación, ejecución, monitoreo, control, y cierre del proyecto. La gerencia de proyectos requiere: identificar requisitos; abordar las diversas necesidades, inquietudes y expectativas de los interesados; equilibrar las contingencias que se relacionan entre otros aspectos con el alcance, la calidad, el cronograma, el presupuesto, los recursos y el riesgo.

Para la ejecución del Contrato, el adjudicatario deberá instaurar el programa de Gerencia de Proyectos y contar con un profesional tiempo completo en las áreas de la Ingeniería, con matrícula profesional vigente, que cumpla con al menos una de las siguientes opciones: un Profesional con certificado o credencial PMP (Project Management Professional), con mínimo un (1) año de experiencia como programación de obra.

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.
Las anteriores disposiciones serán presentadas a la interventoría para su revisión y respectiva aprobación previa a su implementación

- DISPONIBILIDAD Y CONDICIONES FUNCIONALES DE LA MAQUINARIA DE OBRA

El futuro contratista implementará un programa de mantenimiento y reposición de herramientas, maquinarias necesarias para contar la disponibilidad en caso de que se dañe poderlas reemplazar inmediatamente sin que ello genere atraso en la obra.
Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.

Las anteriores disposiciones serán presentadas a la interventoría para su revisión y respectiva aprobación previa a su implementación

- PLAN DE CALIDAD

El futuro contratista implementará un Plan de Calidad específico para el proyecto, elaborado conforme a los parámetros establecidos en la última actualización de las normas NTC ISO 9001:2015 y NTC ISO 10005:2018.

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.

Las anteriores disposiciones serán presentadas a la interventoría para su revisión y respectiva aprobación previa a su implementación

- EL PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO (cuando aplique)

El futuro contratista implementará El Plan de Manejo de Tráfico siendo herramienta técnica, que plantea las estrategias y alternativas necesarias para minimizar el impacto en la movilización de los usuarios de las vías (peatones, vehículos, ciclistas) causado por la ejecución de una obra vial.
El objetivo del Plan de Manejo de Tráfico (PMT) es brindar un ambiente seguro, ordenado, ágil y cómodo a los conductores, pasajeros, ciclistas, peatones, personal de la obra y vecinos del lugar, en cumplimiento a las normas establecidas para la regulación del tránsito.

La señalización de FIN DE OBRA indica a los conductores y demás usuarios de la vía que pueden continuar el tráfico normalmente.

Los conductores al encontrar la señal de ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS, deben bajar la velocidad y conducir con precaución por su seguridad y para permitir la operación de las volquetas que trabajan en la vía.

La señal de PARE que realiza el paletero indica al conductor que debe detenerse temporalmente, debido a que en ese sector se ejecutan trabajos en la vía.

Cuando el paletero cambia la señal de PARE a SIGA, el conductor puede continuar la marcha con precaución, para no afectar la obra y propiciar su seguridad y la de los trabajadores.

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.

Las anteriores disposiciones serán presentadas a la interventoría para su revisión y respectiva aprobación previa a su implementación.

- SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST)

El futuro contratista implementará implementación Sistema de Gestión en seguridad y salud en el trabajo (SST) y demás disposiciones aplicables al objeto del contrato, en cumplimiento del decreto 1072 DE 2015 y Resolución 0312 de 2019 junto con sus modificaciones.

En su sistema de Gestión SST, deberá contemplar todas medidas y acciones para el manejo de pandemias, sindemias y demás riesgos aplicables al proyecto. Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.

- MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL Y/O PLAN DE MANEJO AMBIENTAL SEGÚN APLIQUE.

El futuro contratista implementará protocolos de manejo ambiental según los impactos más relevantes que identifique para cada elemento ambiental con ocasión a las actividades a ejecutar en el contrato.

Las anteriores disposiciones serán presentadas a la interventoría para su revisión y respectiva aprobación previa a su implementación

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.

- MEDIDAS DE MANEJO SOCIAL Y/O PLAN DE GESTIÓN SOCIAL SEGÚN APLIQUE.

El futuro contratista implementará protocolos de manejo según los impactos más relevantes que identifique con ocasión a las actividades a ejecutar en el contrato.

Las anteriores disposiciones serán presentadas a la interventoría para su revisión y respectiva aprobación previa a su implementación

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.

- PLAN DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN DE LA OBRA

El futuro contratista implementará un plan de medios de comunicación para dar a conocer la obra, si el proyecto es de recursos de regalías, se hará mínimamente (3) tres socializaciones de inicio, avance y cierre de la obra dirigida a la comunidad beneficiada y demás actores impactados, empleando las estrategias de comunicación definidas en dicho plan.

Las anteriores disposiciones serán presentadas a la interventoría para su revisión y respectiva aprobación previa a su implementación.

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica y el desconocimiento de su aplicación aplicará como un factor del desequilibrio de ecuación económica.

- MEDIDAS PARA EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES SE REFIERE LA LEY 1581 DE 2012, SEGÚN APLIQUE[7].

Los principios y disposiciones de la ley serán aplicables a los datos personales registrados en cualquier base de datos que los haga susceptibles el contratista implementará medidas para la protección y tratamiento de los datos, evidenciado su implementación.

- MATRIZ DE COMPRAS SOSTENIBLES BIENES Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA OBRA, SEGÚN APLIQUE[8].

El futuro contratista relacionará los bienes y servicios requeridos para la obra según los impactos más relevantes que identifique para cada elemento ambiental con ocasión de la compra necesaria para ejecutar en el contrato, para tal fin debe tener en cuenta lo siguiente:

- **Vida útil:** Fichas técnicas con especificaciones de garantía, durabilidad o vida útil del bien.
- **Ciclo de vida:** Certificados de extracción y procedencia de las materias primas.
- **Cambio en el uso de materiales:** Comunicación del representante legal con la manifestación de cumplimiento de las nomas o la sustitución de sustancias o materiales peligrosos.
- **Potencial de reciclaje:** ficha técnica del bien; certificados de procedencia de las materias primas, o pruebas de laboratorio.
- **Uso eficiente de recursos:** Certificados de disposición final, o declaración del vendedor, distribuidor o proveedor.

De lo anterior debe formular la estrategia para demostrar que está realizando acciones de compras sostenibles de bienes y servicios.

Lo anterior se debe documentar y presentar a la supervisión para su revisión y respectiva aprobación previa a su implementación.

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica el desconocimiento por parte del contratista no será argumento para alegar desequilibrio económico.

- PLANOS, MANUALES ENTRE OTROS

El contratista presentará al final de la obra planos, manuales y demás documentos necesarios que permitan conocer los detalles técnicos de la obra definitiva los cuales deberán cumplir con las normas técnicas aplicables para cada uno de los aspectos técnicos ejecutados, como por ejemplo planos eléctricos, cargas definitivas entre otros.

Las anteriores disposiciones serán presentadas a la Consultoría para su revisión y respectiva aprobación y recibo de las mismas a satisfacción.

Los costos y demás erogaciones serán asumidos por el proponente a la hora de formular su oferta económica el desconocimiento por parte del contratista no será argumento para alegar desequilibrio económico.

1.12 ANÁLISIS ORGANIZACIONAL

[7] https://www.sic.gov.co/preguntas-frecuentes-pdp#collapseOne

[8] https://colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/cce_guia_cp_sostenibles.pdf

Existen diferentes figuras jurídicas y de asociación mediante las cuales se prestan los diferentes servicios de suministro, distribución y administración de diferentes insumos y servicios, y se encuentran descritas a continuación:

UNIÓN TEMPORAL: Unión de dos o más personas naturales o jurídicas que conjuntamente presentan una propuesta a desarrollan una actividad a negocio, sin que esa unión y/o colaboración constituyan una entidad jurídica, sino que, en ambos casos, los miembros del de la unión temporal mantienen su independencia, su autonomía en todos los sentidos.

CORPORACIÓN: Una corporación a sociedad corporativa es una entidad jurídica creada bajo las leyes de un Estado como una entidad, legal reconocida como persona jurídica y amparada por el derecho de sociedades. Cuenta con sus propios privilegios y responsabilidades distintos a aquellos de sus miembros (personas naturales).

PERSONA JURÍDICA: Es un sujeto de derechos y obligaciones que existe, pero no como individuo, sino como institución y que es creada por una a más personas físicas para cumplir un objetivo social que puede ser con a sin ánimo de lucro. En otras palabras, una persona jurídica es todo ente con capacidad para adquirir derechos y contraer obligaciones y que no sea una persona física. En consecuencia, capacidad para actuar como sujetos de derecho, esto es, capacidad para adquirir y poseer bienes de todas clases, para contraer obligaciones y ejercitar acciones judiciales.

El Distrito de Barrancabermeja en el pasado ha adquirido servicios similares relacionados con el objeto contractual del presente estudio. Para realizar la adquisición de bienes y/o servicios, la entidad tuvo como referencia el comportamiento de los procesos contractuales desarrollados en vigencias anteriores para contratar teniendo como referencia la estructura y comportamiento de los mercados.

2 DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN.

El Distrito de Barrancabermeja, como ente territorial, de conformidad con lo previsto en el Artículo 311 de la Constitución Política, tiene como fin primordial prestar los servicios públicos que determine la Ley, construir las obras que demande el progreso local, ordenar el desarrollo del territorio, promover la participación comunitaria, el mejoramiento social y cultural de sus habitantes y cumplir las demás funciones que le asigne la Constitución y la Ley.

El ejercicio de la función administrativa implica el desarrollo y realización de las más variadas actividades de conformidad con las competencias asignadas al sujeto administrativo correspondiente, según el área de la administración a su cargo. Así las cosas, el ejercicio de la función administrativa permite distinguir dentro de la dinámica de la administración el cumplimiento de unas funciones básicas cuyo contenido se determina en cada caso por la materia de la cual debe ocuparse la institución administrativa de que se trate y por las formas de actuación que aquella debe adelantar para el logro de sus cometidos, no siendo ajenas a estas al ente territorial.

La entidad territorial debe observar y cumplir los fines del estado conforme lo consagra el artículo 2 de la Constitución Política Nacional de Colombia: “Artículo 2º C.N: Son fines esenciales del Estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo.

El Distrito Especial, Portuario, Biodiverso, Industrial y Turístico de Barrancabermeja tiene como misión afianzar el bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población en su respectivo territorio. la Administración central de Barrancabermeja se desarrolla conforme a los principios de la buena fe, igualdad, moralidad, celeridad, economía, imparcialidad, eficacia, eficiencia, participación, publicidad, responsabilidad y transparencia, con el fin de atender las competencias legales inherentes al Distrito y particularmente para:

- Orientar su gestión al bienestar y desarrollo de los habitantes de su territorio sin discriminación alguna, considerando sus particularidades culturales y económicas, con énfasis en los más pobres y vulnerables.
- Efectuar la asignación de recursos basados en criterios de prioridad, equidad, solidaridad y desarrollo sostenible.
- Asegurar la participación efectiva de la comunidad en el manejo de los asuntos locales. Propiciar la vinculación de organismos nacionales e internacionales, públicos y privados.
- Realizar la modernización permanente de su estructura y procesos.
- Mejorar la atención al ciudadano.
- Prestar los servicios que son de su competencia.

- Recuperar la confiabilidad de inversionistas públicos y privados que generen empresa y empleo.
- Fortalecer los valores de trabajo, ética, identidad cultural y ecológica.
- Alcanzar un clima laboral de mutuo respeto y desarrollo integral.

Que en los últimos años se han generado nuevos retos y realidades políticas, fiscales y administrativas para el Distrito de Barrancabermeja, siendo necesario contar con una estructura moderna, eficiente y eficaz, por esta razón a través del Decreto Nº. 100 del 17 de marzo de 2025, "*POR MEDIO DEL CUAL SE DETERMINA LA ESTRUCTURA DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA Y SE SEÑALAN LAS FUNCIONES DE SUS DEPENDENCIAS''* se implementó y reglamentó la nueva estructura para la Administración Central del Distrito de Barrancabermeja y las funciones de sus dependencias, así:

Artículo 3. Estructura. La estructura de la Alcaldía Distrital de Barrancabermeja será la siguiente:

(…)

1. *Despacho del Alcalde Distrital.*

(…)

2. Secretaría General.
2.1. (…).
2.2. (…).
2.3. (…).
2.4. Dirección de Contratación.

(…)

13. Secretaría Distrital de Infraestructura
.
(…)

Que el Decreto 100 en su artículo 51 establece entre otras las siguientes funciones a la Secretaria Distrital de Infraestructura:
(…)
1.Formular, implementar, hacer seguimiento y evaluación a las políticas, planes, programas y proyectos de infraestructura de la ciudad de Barrancabermeja.
(…)
3.Planear y ejecutar las obras públicas, planes viales e infraestructura física del Distrito con el propósito de mantener y mejorar el espacio público, equipamiento, vías y edificaciones.

(…)"

Descripción actual del problema.

La edificación de la Junta Administradora Local (JAL) es de tipo mixto, combinando elementos de concreto y estructuras metálicas. Con un tanque elevado en concreto sobre la placa del tercer nivel, actualmente es una estructura sin uso para la cual fue diseñada. Cuenta con dos (2) niveles principales, diseñados para albergar oficinas y espacios de reunión. Tiene un área en planta aproximada en planta de 186 m2.

La edificación de la Secretaría de Talento Humano es una estructura moderna diseñada para facilitar la gestión eficiente del recurso humano del distrito. Cuenta con varias oficinas y áreas de trabajo distribuidas en diferentes niveles. Con una cubierta distribuida a diferentes aguas, las cuales permiten manejar las aguas lluvias a través de canaletas perimetrales. Tiene un área en planta aproximada de 353 m2.

Las oficinas donde actualmente funciona la Secretaría de Jurídica están dentro del Palacio Municipal. La construcción del Palacio Municipal comenzó en la década de 1930, en un periodo de crecimiento urbano y económico impulsado por la industria petrolera. La obra se inició para reemplazar el antiguo Cabildo Municipal, que ya no cumplía con las necesidades administrativas de la creciente población. Fue inaugurado en septiembre de 1938, este evento marcó un hito en la modernización de la infraestructura pública de Barrancabermeja, consolidando su papel como centro administrativo y político de la región. A lo largo de los años, el edificio ha sido objeto de varias renovaciones y ampliaciones para adaptarse a las necesidades cambiantes de la administración municipal. Estas modificaciones han incluido mejoras en la accesibilidad, la incorporación de tecnología moderna y la optimización de los espacios de trabajo.

Estas tres oficinas son propiedad de la administración distrital de Barrancabermeja, aunque actualmente brindan el servicio a la comunidad en general, requieren de una modernización y/o mejoramiento de su infraestructura física.

Con el objetivo de optimizar la operatividad de las dependencias de la Alcaldía y reducir los costos asociados al alquiler de inmuebles, se ha planteado un proyecto de adecuación integral de las instalaciones propias de la entidad. Actualmente, muchas de las oficinas de la Alcaldía están dispersas en diferentes puntos de la ciudad, lo que genera ineficiencias logísticas y altos costos de arrendamiento. Este proyecto de intervención en obra civil se enfoca en tres áreas críticas: el edificio de Talento Humano, las Juntas de Acción Local (JAL), y el Área Jurídica.

En el Edificio de Talento Humano, ubicado en la calle 49 # 3-61, Sector Comercial, se han identificado múltiples problemas estructurales y funcionales que requieren atención inmediata. Las filtraciones en la estructura, junto con la insuficiencia de la cubierta actual, han ocasionado deterioro en las estaciones de trabajo y áreas comunes. El proyecto contempla el reemplazo completo de la cubierta con materiales adecuados que garanticen la protección contra las inclemencias del tiempo, así como la reparación de las vigas canales para asegurar un adecuado drenaje de aguas pluviales. Adicionalmente, se llevará a cabo la adecuación de las estaciones de trabajo, la instalación de puntos de internet y comunicaciones, y la renovación de las instalaciones eléctricas para cumplir con los estándares de seguridad y eficiencia energética. El mantenimiento de la zona de descanso, la pintura, el estuco de las superficies interiores, y la reparación de puertas de madera y aluminio también forman parte de las acciones a ejecutar.



Las Juntas de Acción Local (JAL) Ubicado en la carrera 28, junto a la Escuela Normal Cristo Rey. Su funcionalidad es facilitar la participación ciudadana en la gestión pública, promover el desarrollo comunitario y coordinar acciones con las diferentes entidades del distrito. Dicha estructura presentan un desgaste considerable en su infraestructura, lo que afecta su funcionalidad. Se procederá con la reparación del cielo raso y la solución de problemas de filtraciones para prevenir futuros daños. Las intervenciones incluyen estuco y pintura en todas las áreas internas y externas, garantizando la protección y durabilidad de las superficies. Además, se reemplazarán los pisos deteriorados, se realizará el mantenimiento de las puertas existentes y se instalarán nuevas divisiones con puertas y ventanas de aluminio para optimizar los espacios de trabajo. Dada la obsolescencia de las redes eléctricas actuales, se actualizarán las instalaciones eléctricas para manejar de manera segura la carga actual y futura, junto con la adecuación de puntos de comunicación y la instalación de circuitos cerrados de televisión para mejorar la seguridad.



Finalmente, en el Área Jurídica, ubicado en la Calle 50 # 4-20, Sector Administrativo se implementarán mejoras orientadas a incrementar la capacidad operativa y la seguridad de esta dependencia. Se adecuarán nuevos puntos de trabajo, asegurando que cada uno cuente con la infraestructura eléctrica y de comunicaciones necesaria. Además, se realizará el mantenimiento y reforzamiento del portón electromecánico, que es crucial para el acceso del alcalde, garantizando su correcto funcionamiento y seguridad. El cambio del cielo raso, junto con el estuco y la pintura de todas las superficies, formará parte de esta intervención para mejorar las condiciones estéticas y funcionales del espacio.



Este conjunto de intervenciones busca no solo la consolidación de las operaciones en predios propios, sino también la mejora de las condiciones laborales, la eficiencia energética, y la seguridad en todas las dependencias involucradas, alineándose con los objetivos estratégicos de modernización y optimización de recursos de la Alcaldía.

Por lo anterior, se hace necesario iniciar proceso de selección de contratistas, para llevar a cabo el contrato de obra pública que tiene por objeto la “ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE OFICINAS DE LA ALCALDÍA DE BARRANCABERMEJA”, a través del cual se mejorará las condiciones físicas de las distintas oficinas administrativas pertenecientes a la administración distrital con el fin de mejorar las condiciones de trabajo del empelado público

Así las cosas, reportada la necesidad anterior, surge el deber del Distrito de Barrancabermeja, a través de la Secretaria General, adelantar el proceso selección de contratistas adelantado bajo la modalidad de **LICITACIÓN PUBLICA**, cuyo objeto es “**ADECUACIÓN OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA**”.

3 ALTERNATIVAS PARA SATISFACER LA NECESIDAD

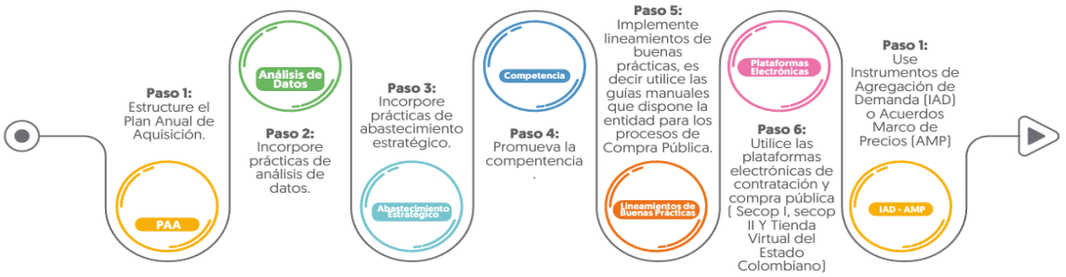
Contratar con una persona natural o jurídica que posea la capacidad jurídica, técnica y económica para realizar la **ADECUACIÓN OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA**.

El Distrito de Barrancabermeja considera esta alternativa como la más pertinente ya que permite efectuar un gasto público bajo los parámetros de la contratación estatal y además se ajusta, jurídica, técnica y financieramente a las necesidades de la entidad.

4 ANÁLISIS LA DEMANDA Y LA OFERTA

El Análisis de la Demanda[9] es el proceso de caracterización de la necesidad, es decir, ***¿qué queremos comprar?, ¿quién genera la necesidad?,*** etc. y del análisis de gasto de la entidad, por ejemplo: el histórico de compras, análisis de gasto por categorías, etc. Su objetivo principal es entender el comportamiento de compras de la entidad, identificar las necesidades de adquisiciones futuras y reconocer oportunidades de ahorro previo bajo una visión estratégica, para tal fin las Entidades Públicas a través de la Agencia Nacional de Contratación Pública, ha definido el siguiente Modelo de Abastecimiento Estratégico – MAE

[9] https://acrobat.adobe.com/id/urn:aaid:sc:VA6C2:7628cc9e-f3ba-40c2-9d69-665cdbfae526?viewer%21megaVerb=group-discover



Fuente: SECOP[10]

En este sentido, el MAE se convierte en la metodología que le permite a las entidades incorporar prácticas de abastecimiento estratégico para estructurar los procesos de compra pública y, así, implementar la Política de Compras y Contratación Pública.



Fuente: SECOP[11]

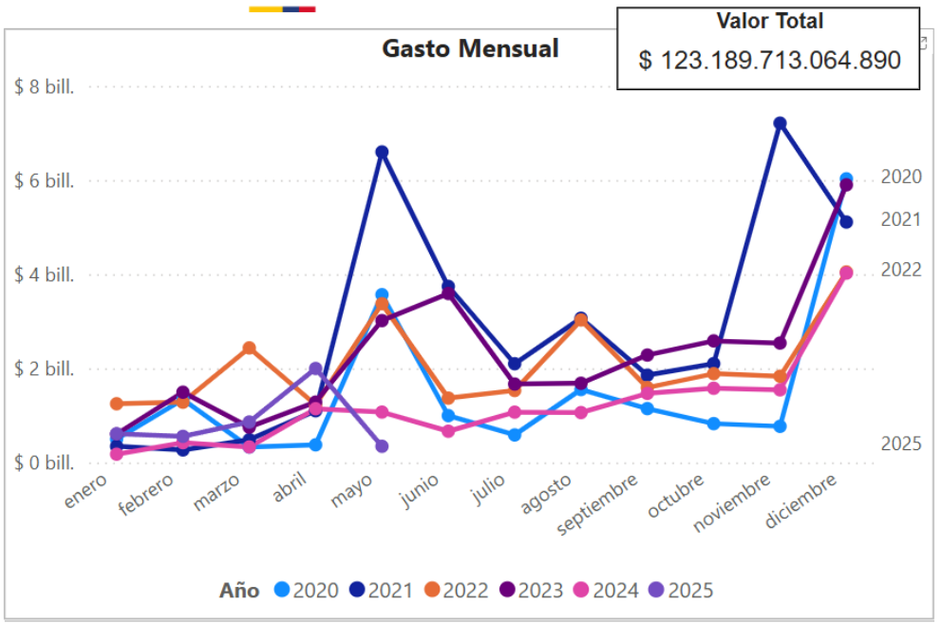
4.1 ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Para el correcto desarrollo de los proyectos, es necesario contar con una serie de recursos tanto humanos y materiales, al igual que tecnológicos y de infraestructura que garanticen la adecuada ejecución del objeto del contrato. Debido a múltiples factores como la apertura de los mercados y la cerrada competencia entre las diferentes marcas y productos, cada vez es más importante desarrollar los procesos de adquisición de bienes y servicios de la mejor manera, buscando siempre los mejores bienes o servicios en su relación calidad/precio, y que ayuden a cumplir de forma prolija las metas del contrato que para este caso es **OBRA PUBLICA**.

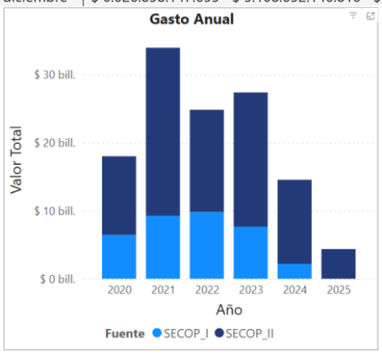
Es necesario reconocer que las nuevas tecnologías y las posibilidades del mundo digital que nos rodea, abre nuevas opciones que permiten al demandante realizar una decisión más eficiente a la hora de escoger un proveedor que suministre un bien o servicio de acuerdo con los parámetros costo-beneficio, logrando la optimización del recurso humano, capital, tecnológico e intelectual.

ANÁLISIS DE LA DEMANDA – NIVEL NACIONAL DESDE EL 2020

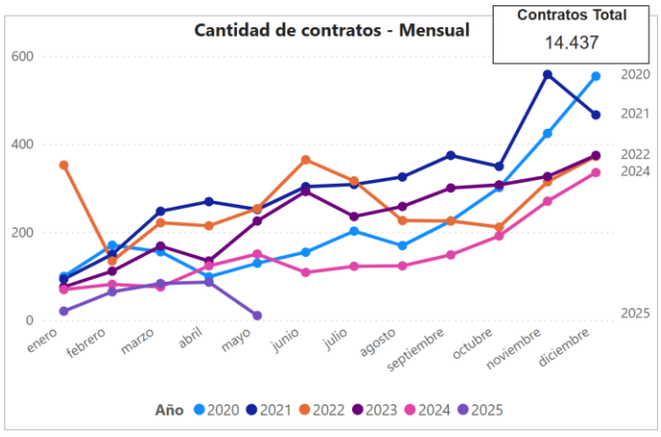
[10] NOCIONES BÁSICAS DEL MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE)
[11] NOCIONES BÁSICAS DEL MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE)

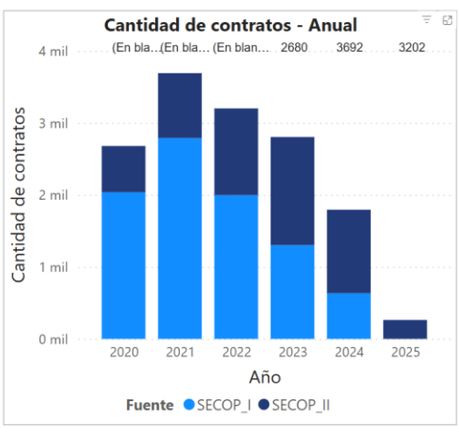


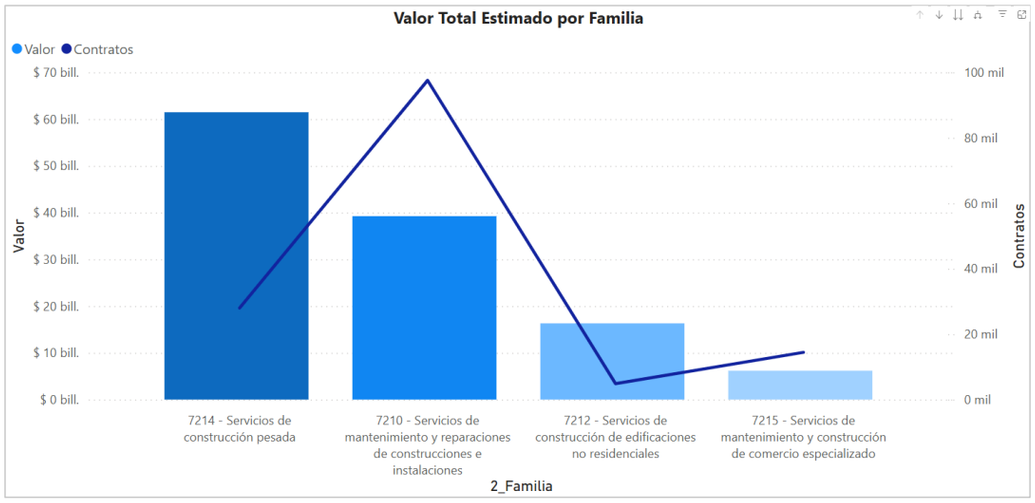
Mes	2020	2021	2022	2023	2024	2025
enero	$ 500.260.059.383	$ 345.417.672.503	$ 1.249.128.601.024	$ 606.541.731.319	$ 178.507.851.006	$ 611.095.718.948
febrero	$ 1.340.777.110.453	$ 268.507.392.846	$ 1.281.953.803.781	$ 1.494.464.863.659	$ 422.702.327.635	$ 556.456.722.230
marzo	$ 329.450.756.318	$ 485.623.605.442	$ 2.435.358.343.688	$ 752.210.214.089	$ 331.383.982.950	$ 861.703.070.652
abril	$ 377.281.131.199	$ 1.099.505.717.473	$ 1.224.450.770.576	$ 1.284.650.734.880	$ 1.143.544.184.132	$ 1.998.103.738.804
mayo	$ 3.565.924.367.653	$ 6.597.973.871.796	$ 3.373.793.268.747	$ 3.015.035.884.058	$ 1.072.057.280.507	$ 345.567.714.514
junio	$ 996.926.197.018	$ 3.742.218.754.786	$ 1.368.897.685.053	$ 3.590.936.424.829	$ 665.464.682.497	
julio	$ 586.869.157.093	$ 2.098.974.966.136	$ 1.530.492.043.740	$ 1.667.511.609.958	$ 1.070.683.318.410	
agosto	$ 1.551.314.844.635	$ 3.065.843.004.173	$ 3.028.544.231.814	$ 1.683.904.926.690	$ 1.061.851.357.040	
septiembre	$ 1.145.649.160.676	$ 1.856.202.412.195	$ 1.592.548.942.719	$ 2.283.622.680.627	$ 1.469.550.328.373	
octubre	$ 826.951.038.504	$ 2.101.299.026.276	$ 1.888.290.900.746	$ 2.584.606.406.851	$ 1.577.906.558.551	
noviembre	$ 770.149.570.639	$ 7.209.367.788.635	$ 1.833.564.284.376	$ 2.538.961.243.942	$ 1.544.864.574.590	
diciembre	$ 6.026.858.147.655	$ 5.108.652.146.816	$ 4.048.069.786.171	$ 5.898.809.481.160	$ 4.023.922.889.251	

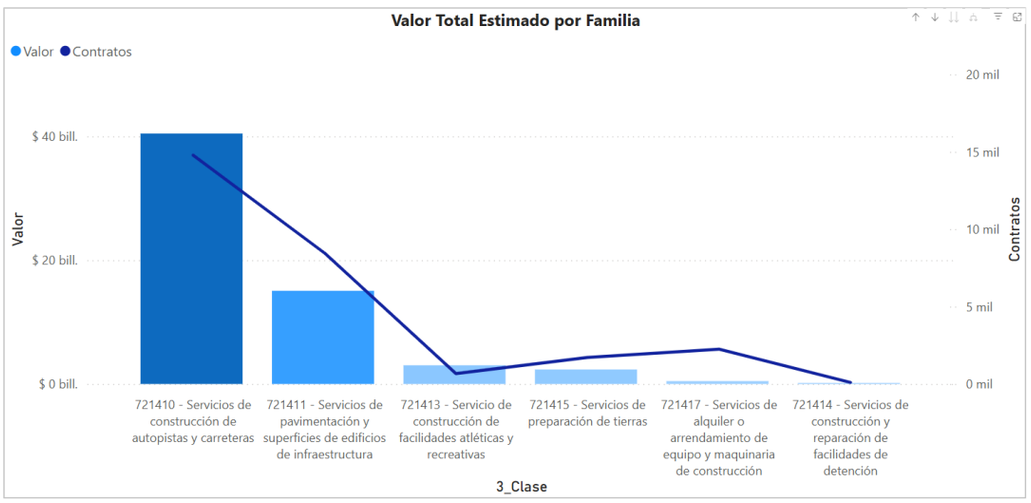


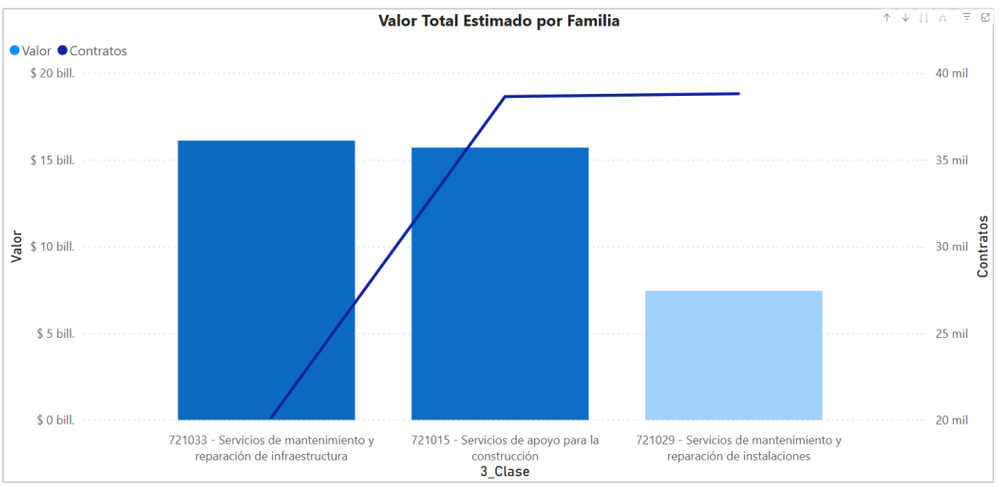
Año	SECOP_I	SECOP_II
2020	$ 6.434.382.401.036	$ 11.584.029.140.190
2021	$ 9.234.048.487.466	$ 24.745.537.871.611
2022	$ 9.807.633.420.800	$ 15.047.459.241.635
2023	$ 7.658.507.893.539	$ 19.742.748.308.523
2024	$ 2.193.536.460.650	$ 12.368.902.874.292
2025		$ 4.372.926.965.148

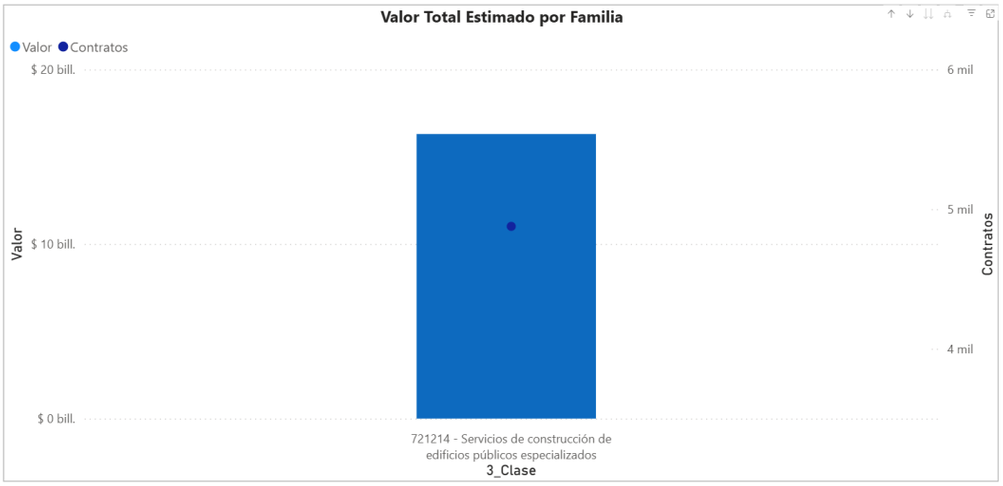


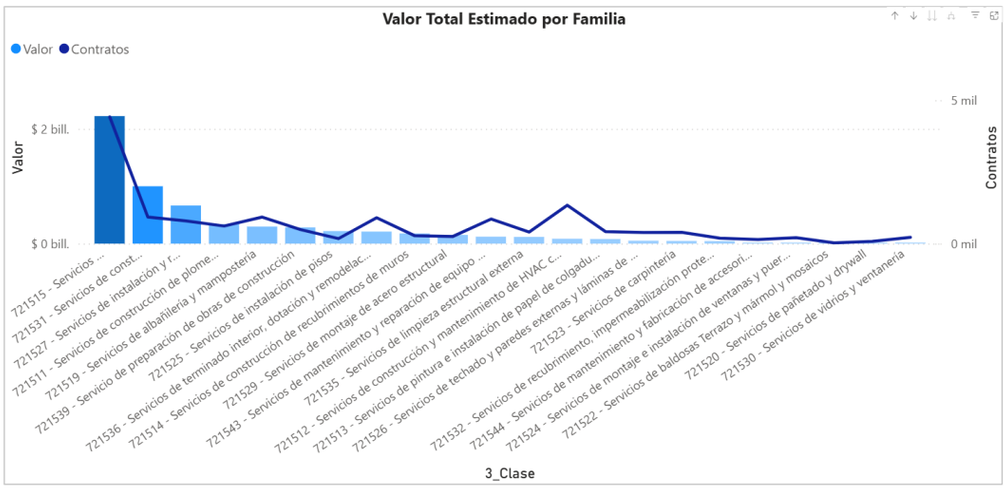


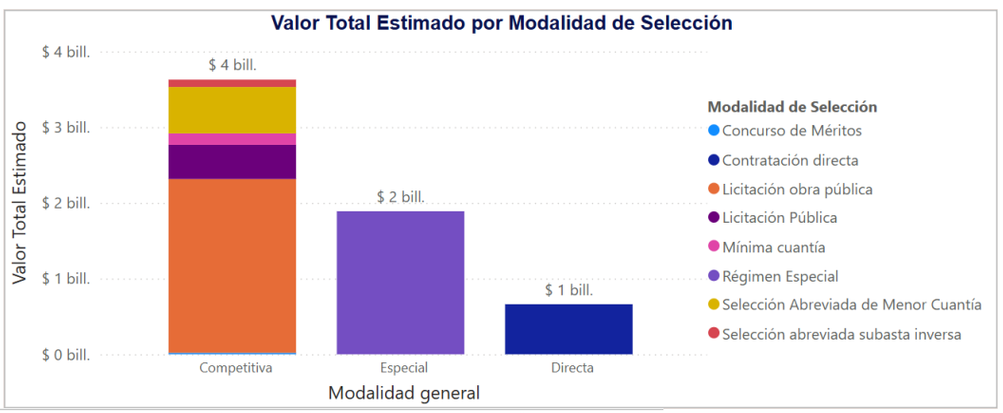

Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$ 70 bill.
$ 60 bill.
$ 50 bill.
$ 40 bill.
$ 30 bill.
$ 20 bill.
$ 10 bill.
$ 0 bill.
100 mil
80 mil
60 mil
40 mil
20 mil
0 mil
7214 - Servicios de construcción pesada
7210 - Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones
7212 - Servicios de construcción de edificaciones no residenciales
7215 - Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado
2_Familia


Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$ 40 bill.
$ 20 bill.
$ 0 bill.
20 mil
15 mil
10 mil
5 mil
0 mil
721410 - Servicios de construcción de autopistas y carreteras
721411 - Servicios de pavimentación y superficies de edificios de infraestructura
721413 - Servicio de construcción de facilidades atléticas y recreativas
721415 - Servicios de preparación de tierras
721417 - Servicios de alquiler o arrendamiento de equipo y maquinaria de construcción
721414 - Servicios de construcción y reparación de facilidades de detención
3_Clase


Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$ 20 bill.
$ 15 bill.
$ 10 bill.
$ 5 bill.
$ 0 bill.
40 mil
35 mil
30 mil
25 mil
20 mil
721033 - Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura
721015 - Servicios de apoyo para la construcción
721029 - Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones
3_Clase



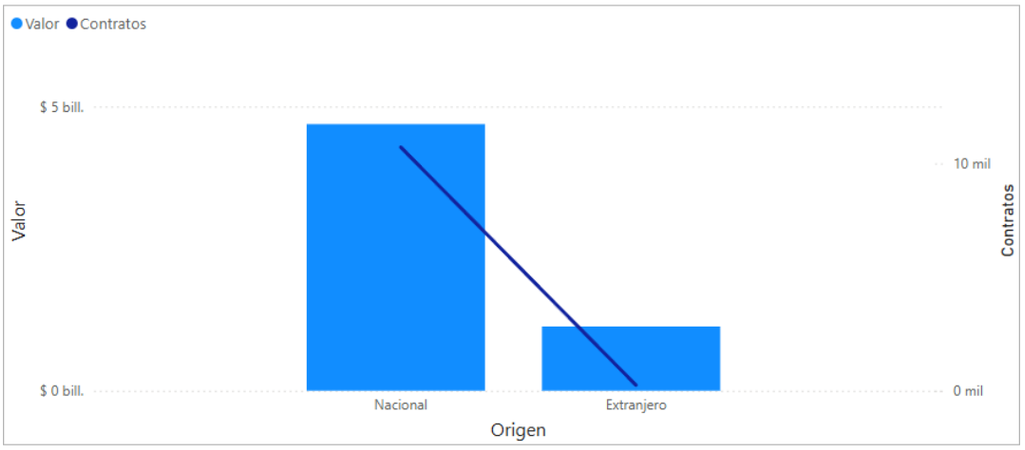




Modalidad general	Concurso de Méritos	Contratación directa	Licitación obra pública	Licitación Pública	Mínima cuantía
Competitiva	$ 19.413.134.680		$ 2.295.659.136.260	$ 450.903.421.713	$ 151.795.528.067
Especial					
Directa		$ 661.383.135.421			

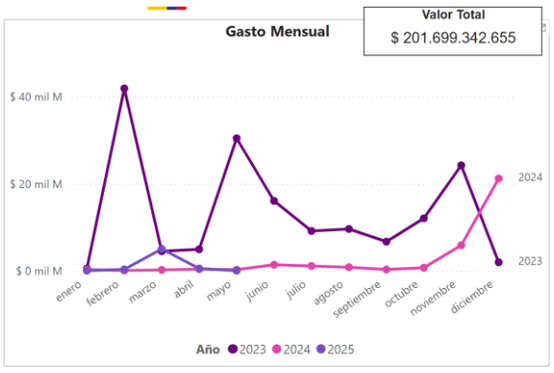
Modalidad general	Régimen Especial	Selección Abreviada de Menor Cuantía	Selección abreviada subasta inversa
Competitiva		$ 612.976.370.975	$ 97.420.982.066
Especial	$ 1.889.807.607.209		
Directa			

Origen de Proveedores – Nivel Internacional



Origen	Valor	Contratos
Nacional	$ 4.692.154.415.715	10714
Extranjero	$ 1.129.326.861.234	241

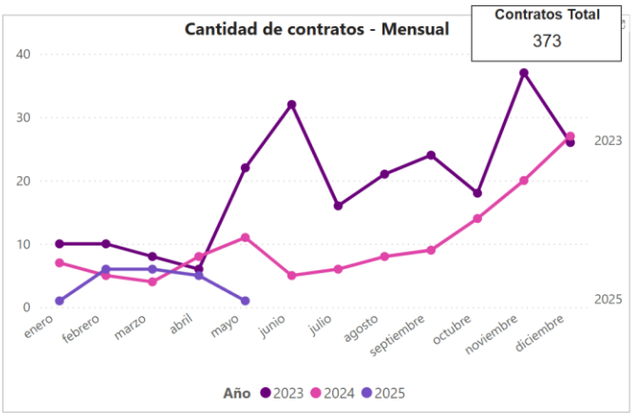
ANÁLISIS DE LA DEMANDA – SANTANDER DESDE EL 2023

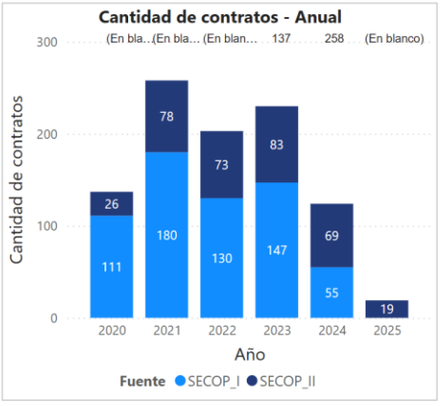


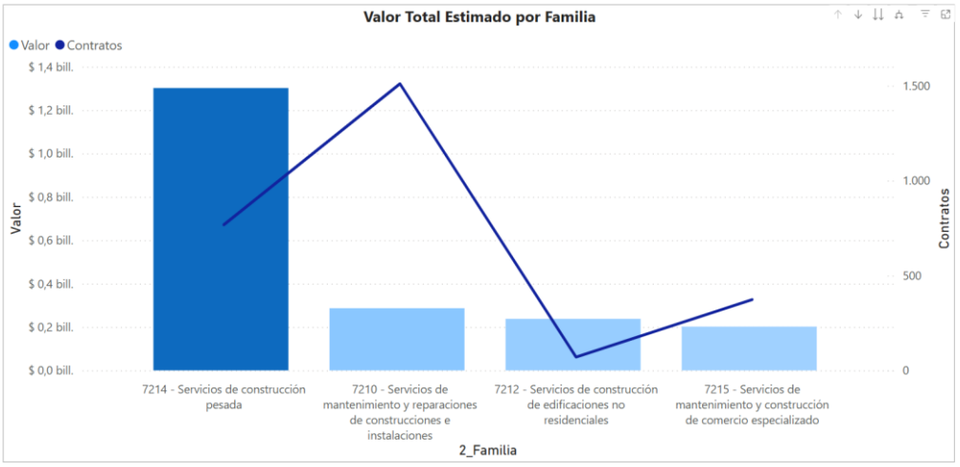
Mes	2023	2024	2025
enero	$ 555.870.495	$ 318.357.385	$ 68.889.076
febrero	$ 41.938.487.877	$ 108.722.586	$ 365.764.699
marzo	$ 4.532.728.418	$ 250.994.933	$ 5.060.359.654
abril	$ 4.979.312.206	$ 415.149.269	$ 561.740.854
mayo	$ 30.473.070.296	$ 289.974.316	$ 70.000.000
junio	$ 16.096.920.193	$ 1.431.974.966	
julio	$ 9.187.348.176	$ 1.138.209.618	
agosto	$ 9.650.653.423	$ 857.160.351	
septiembre	$ 6.732.290.983	$ 349.078.238	
octubre	$ 12.096.963.677	$ 738.025.973	
noviembre	$ 24.276.064.310	$ 5.908.144.827	
diciembre	$ 2.003.722.780	$ 21.243.363.076	

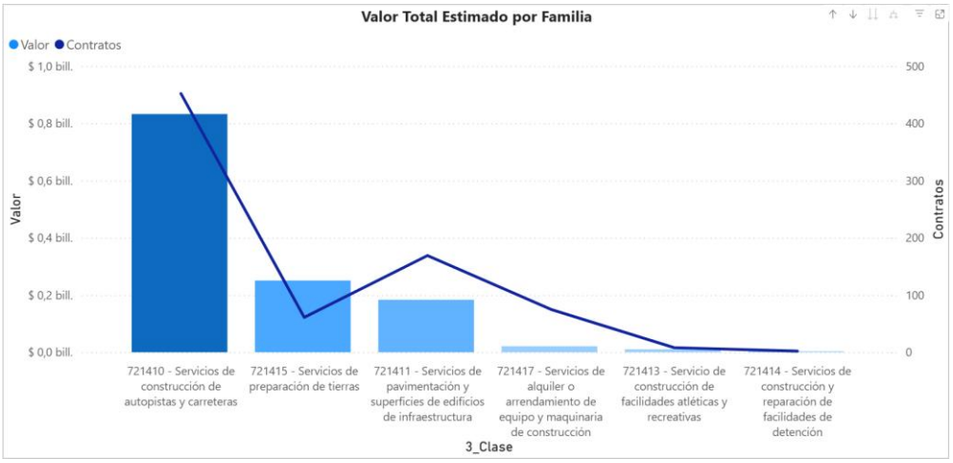


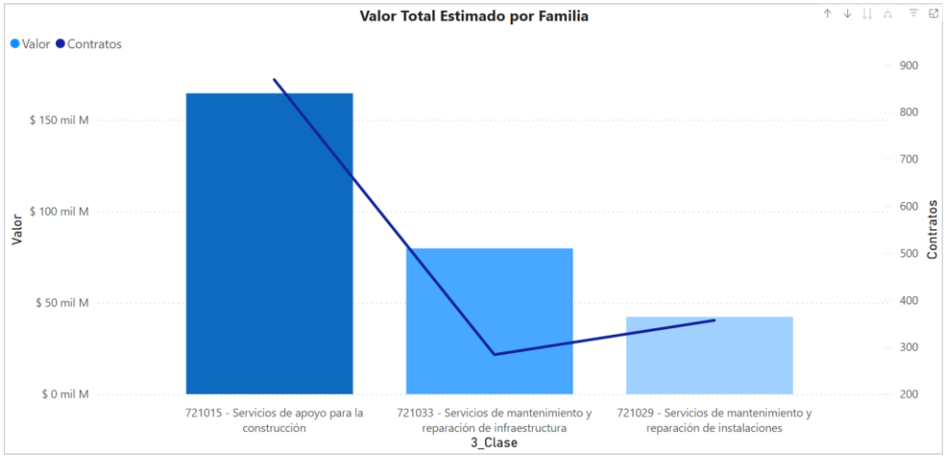
Año	SECOP_I	SECOP_II
2020	$ 9.742.288.666	$ 20.003.408.829
2021	$ 28.530.549.925	$ 71.148.867.002
2022	$ 30.712.932.367	$ 115.835.463.918
2023	$ 47.843.503.966	$ 114.679.928.868
2024	$ 4.158.061.629	$ 28.891.093.909
2025		$ 6.126.754.283

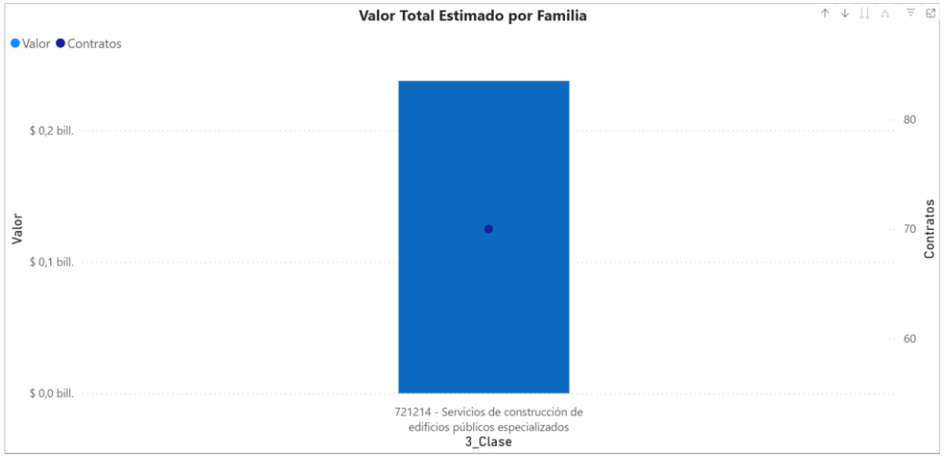


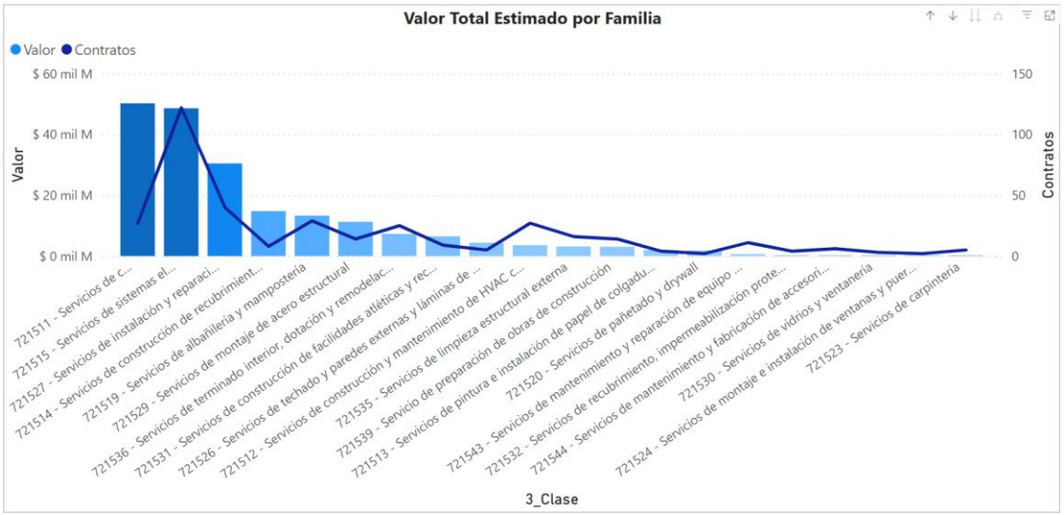


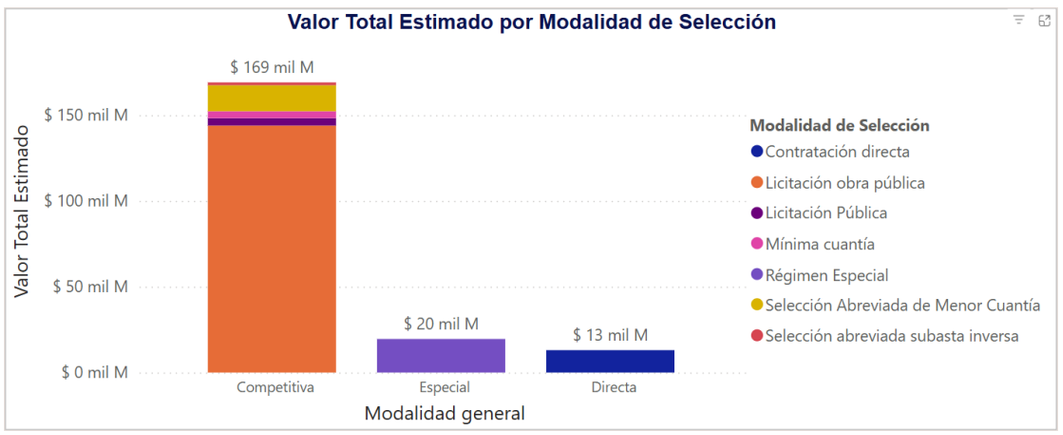

Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$ 1,4 bill.
$ 1,2 bill.
$ 1,0 bill.
$ 0,8 bill.
$ 0,6 bill.
$ 0,4 bill.
$ 0,2 bill.
$ 0,0 bill.
1.500
1.000
500
0
7214 - Servicios de construcción pesada
7210 - Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones
7212 - Servicios de construcción de edificaciones no residenciales
7215 - Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado
2_Familia


Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$ 1,0 bill.
$ 0,8 bill.
$ 0,6 bill.
$ 0,4 bill.
$ 0,2 bill.
$ 0,0 bill.
500
400
300
200
100
0
721410 - Servicios de construcción de autopistas y carreteras
721415 - Servicios de preparación de tierras
721411 - Servicios de pavimentación y superficies de edificios de infraestructura
721417 - Servicios de alquiler o arrendamiento de equipo y maquinaria de construcción
721413 - Servicio de construcción de facilidades atléticas y recreativas
721414 - Servicios de construcción y reparación de facilidades de detención
3_Clase

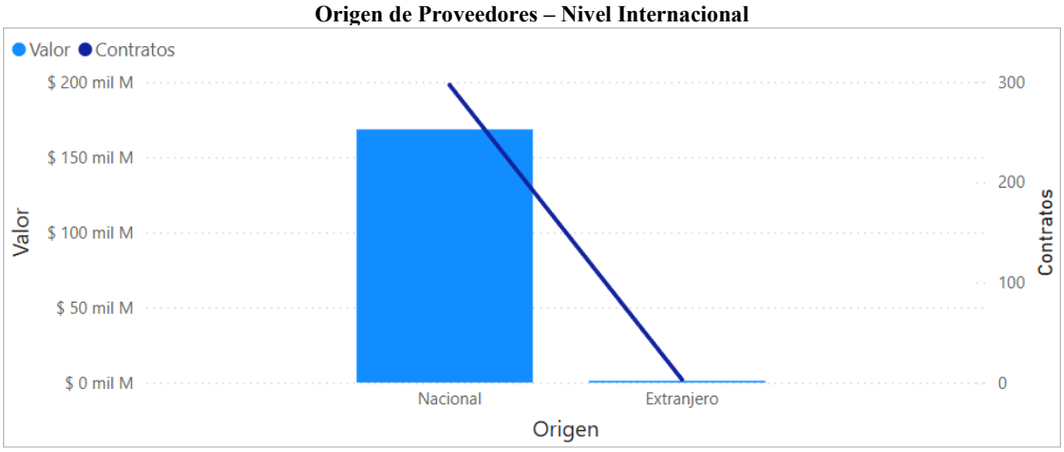

Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$ 150 mil M
$ 100 mil M
$ 50 mil M
$ 0 mil M
900
800
700
600
500
400
300
200
721015 - Servicios de apoyo para la construcción
721033 - Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura
721029 - Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones
3_Clase


Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$ 0,2 bill.
$ 0,1 bill.
$ 0,0 bill.
80
70
60
721214 - Servicios de construcción de edificios públicos especializados
3_Clase





Origen de Proveedores – Nivel Internacional



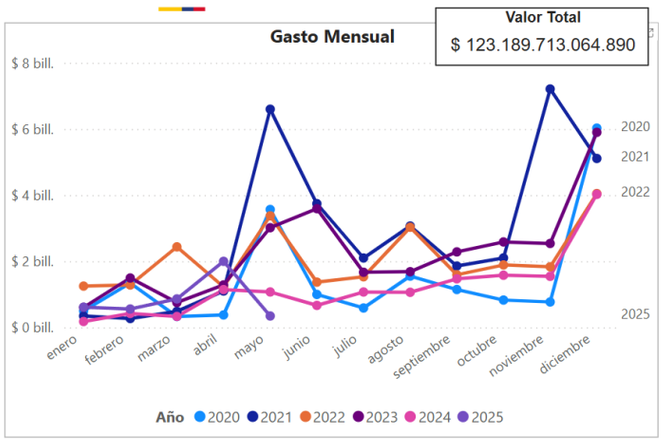
Origen	Valor	Contratos
Nacional	$ 168.434.280.737	297
Extranjero	$ 1.218.541.820	3

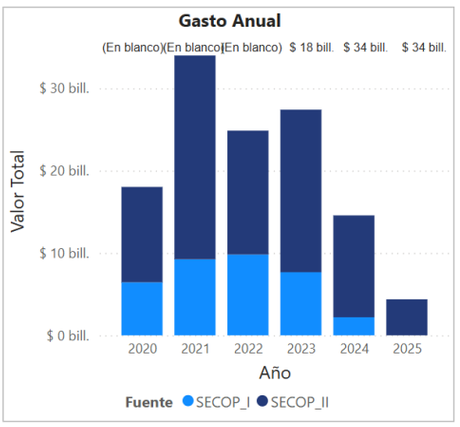
El gasto público realizado por el sector público, tanto en la adquisición de bienes y como de servicios es un dinamizador importante de la economía regional. Es por medio del gasto público como se puede moldear la economía para lograr objetivos propuestos por la política pública y, adicionalmente ayudar a lograr una redistribución de la renta y la riqueza de los habitantes.

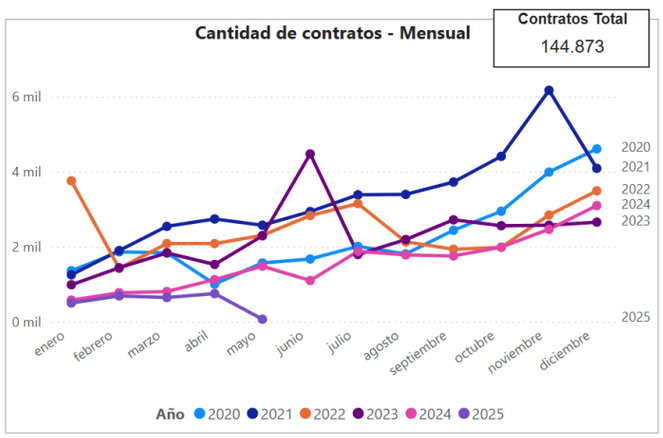
4.2 ANÁLISIS DE LA OFERTA

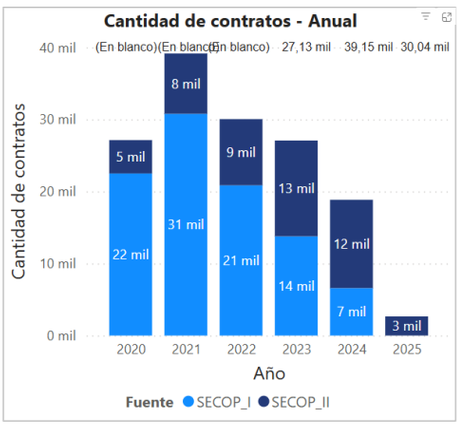
La Entidad Estatal debe identificar los proveedores o aliados en el mercado del bien, obra o servicio, así como sus principales características como tamaño, ubicación, esquemas de producción y comportamiento financiero.

ANÁLISIS DE LA OFERTA NIVEL NACIONAL DESDE EL 2020

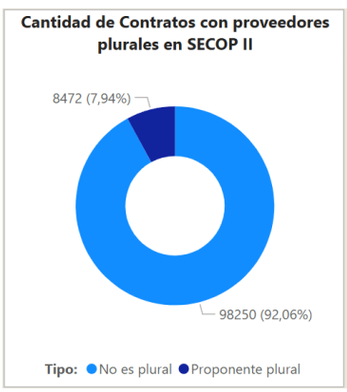


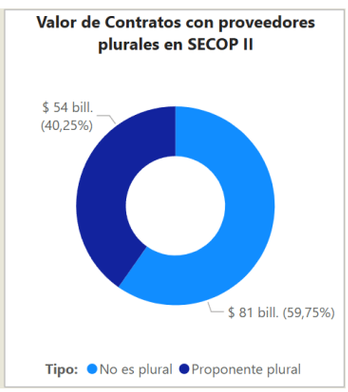


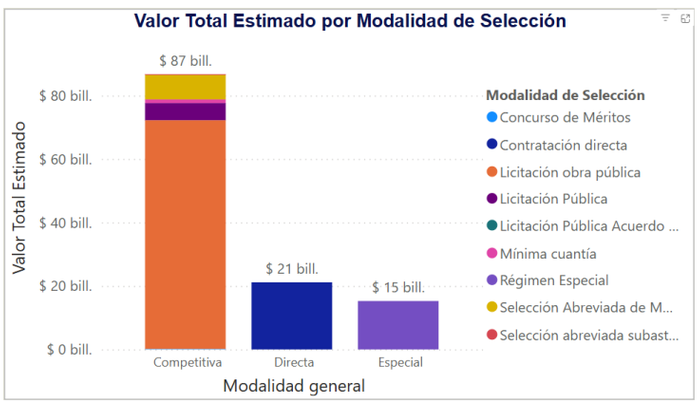




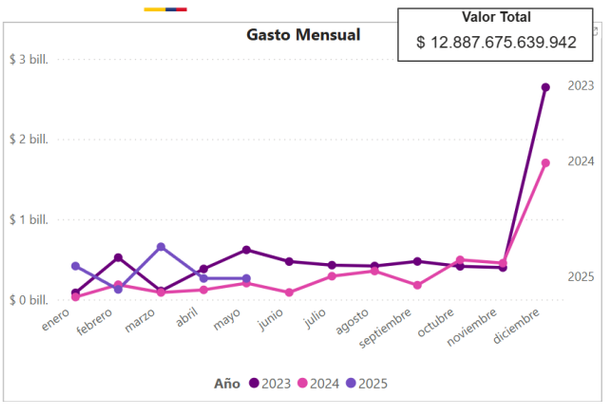
Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$ 123 bill.	61.06 mil	144,87 mil

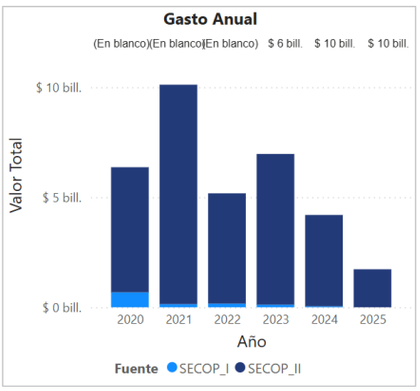


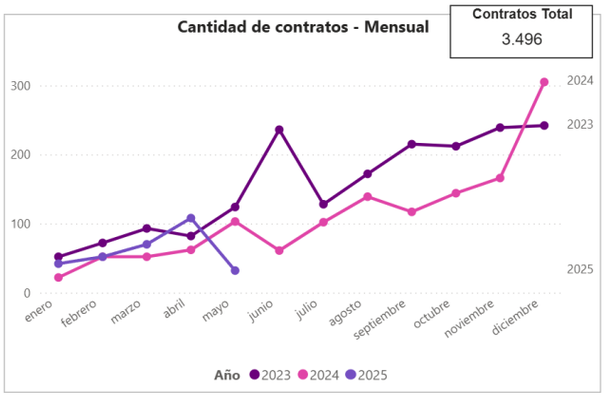


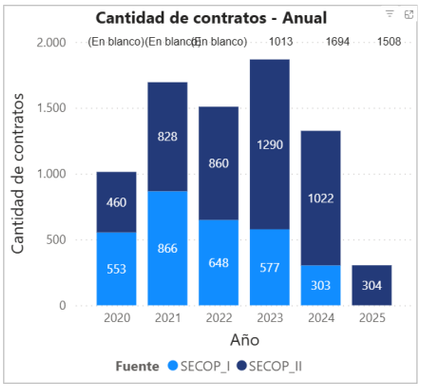


ANÁLISIS DE LA OFERTA - SANTANDER DESDE EL 2023

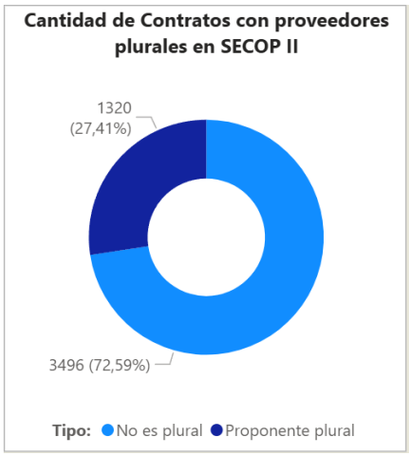


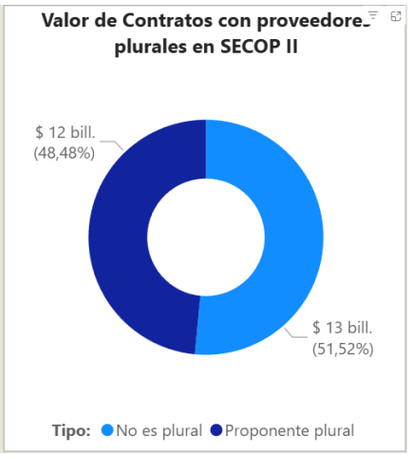


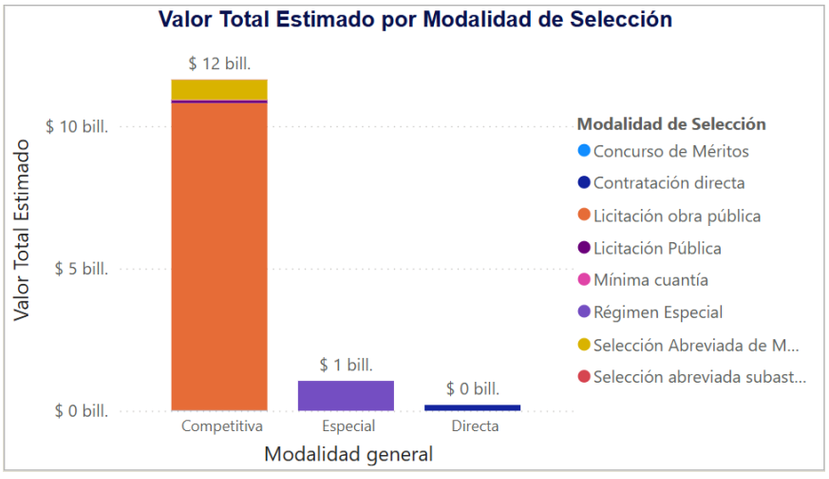




Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$ 13 bill.	988	3496







4.2.1 Contratos de colaboración[12]

Los oferentes encuentran muy factible los consorcios y uniones temporales para realizar los contratos de colaboración, 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 contratar[13], 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, 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.

4.2.2 Profesión liberal

El Código de Comercio en su artículo 20 hace una enumeración de alguno de los actos considerados como mercantiles y en el artículo 23 determina las actividades o actos que no son mercantiles. Esta última disposición establece que no se considera comercial “la prestación de servicios inherentes a las profesiones liberales”. No obstante, el artículo en mención no define claramente cuándo se trata de una profesión liberal o no. Según el Diccionario de la Real Academia Española, profesiones liberales son aquellas actividades en las cuales predomina el ejercicio del intelecto, que han sido reconocidas por el Estado y para cuyo ejercicio se requiere la habilitación a través de un título académico.

En consecuencia, quien tenga como actividad exclusivamente la prestación de servicios inherentes a una profesión liberal, entendida como aquella en la cual predomina el ejercicio del intelecto, reconocida por el Estado y para cuyo ejercicio se requiere la obtención de un título académico (ingeniero, médico, abogado, entre otros), no estará obligado a matricularse como comerciante en el Registro mercantil que lleva la Cámara de Comercio. Por el contrario, si además de su profesión se dedicara al ejercicio de actividades calificadas por la ley como mercantiles, deberá efectuar su matrícula mercantil como comerciante[14].

4.2.3 Sociedad por acciones simplificada.

El artículo 5 de la ley 1258 de 2008 determina que las Sociedad por acciones simplificada puede ejecutar o desarrollar cualquier actividad licita, dicha norma reza: *“(…)*

Artículo 5°. Contenido del documento de constitución. *La sociedad por acciones simplificada se creará mediante contrato o acto unilateral que conste en documento privado, inscrito en el Registro Mercantil de la Cámara de Comercio del lugar en que la sociedad establezca su domicilio principal, en el cual se expresará cuando menos lo siguiente:*

1°. Nombre, documento de identidad y domicilio de los accionistas.

2°. Razón social o denominación de la sociedad, seguida de las palabras "sociedad por acciones simplificada"*; o de las letras S.A.S.;*

3°. El domicilio principal de la sociedad y el de las distintas sucursales que se establezcan en el mismo acto de constitución.

4°. El término de duración, si este no fuere indefinido. Si nada se expresa en el acto de constitución, se entenderá que la sociedad se ha constituido por término indefinido.

[12] Pag: 7 https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/cce_guia_asuntos_corporativos.pdf, 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. Url: http://www.supersociedades.gov.co/ss/drvisapi.dll?mival=muestra&id_ pag=31516&t=1; Superintendencia Financiera de Colombia. Concepto no. 2000022290-1. Julio 12 de 2000. Url: http://www.superfinanciera.gov.co/ normativa/doctrinas2000/consorcios003.htm 6

[13] Artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

[14] https://www.ccb.org.co/Preguntas-frecuentes/Tramites-registrales/Que-es-una-profesion-liberal

5°. Una enunciación clara y completa de las actividades principales, a menos que se exprese que la sociedad podrá realizar cualquier actividad comercial o civil, lícita. Si nada se expresa en el acto de constitución, se entenderá que la sociedad podrá realizar cualquier actividad lícita. (…)". Lo subrayado y en negrilla es nuestro.

4.2.4 Tamaño de las empresas

Para la consulta de los precios esperados es necesario conocer el tamaño de la empresa, para construir una imagen de los proveedores que suministran la información:

- **Una microempresa:** Una microempresa es un negocio que tiene un máximo aproximado de diez trabajadores en planta. Se trata de un micronegocio que puede ser administrado por un único profesional. Pese a que su nivel de facturación sea menor que el de otro tipo de negocios, conviene puntualizar que este tipo de proyectos tienen una gran influencia en la economía social al ser un medio de vida para los profesionales. Además, se trata de un tipo de negocio que puede tener potencial, es decir, una evolución de menos a más.

- **Las pequeñas empresas:** Las pequeñas empresas tienen un personal en plantilla de entre 11 y 49 trabajadores. Este tipo de negocio suele tener una tendencia de crecimiento más destacada que la de la microempresa. Además, en su estructura organizacional también cuenta con una división del trabajo. En muchos casos, las pequeñas empresas son negocios familiares.

- **Medianas empresas:** En la clasificación de tipos de negocios en función del tamaño también encontramos los negocios medianos. Que ofrecen una mayor oferta de empleo al poder contratar entre 50 y 250 profesionales. Se trata de un tipo de empresa que tiene una mayor estructura a partir de departamentos diferenciados. Tanto las pequeñas como las medianas empresas tienen mucha fuerza en la economía.

- **Grandes empresas**: El número de personal en plantilla en las grandes empresas supera los 250 profesionales. Algunas empresas se desarrollan como multinacionales que tienen sede en distintos países del mundo.

4.2.5 Clasificación del servicio de la oferta

➢ **DIVISIÓN 42 Obras de ingeniería civil**

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

Se incluyen obras de construcción tales como carreteras, calles, puentes, líneas de ferrocarril, puertos y otros proyectos relacionados con vías de navegación, sistemas de riego, sistemas de alcantarillado, instalaciones industriales, tuberías de transporte y líneas eléctricas, instalaciones deportivas al aire libre, etcétera. Esas obras pueden ser realizadas por cuenta propia o a cambio de una retribución o por contrata. Puede subcontratarse una parte o incluso la totalidad de la actividad.

4220 construcción de proyectos de servicio público

4290 construcción de otras obras de ingeniería civil

➢ **DIVISIÓN 71 Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos**

Esta división comprende la prestación de servicios de arquitectura, servicios de ingeniería, servicios de dibujo de planos, servicios de inspección de edificios y servicios de prospección y de cartografía. Abarca asimismo la realización de análisis físicos y químicos y otros servicios de ensayos analíticos.

711 actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica

7112 actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica

➢ **DIVISIÓN 74 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas**

Esta división comprende la prestación de servicios profesionales, científicos y técnicos relacionados con las actividades especializadas de diseño, de fotografía y otras actividades n.c.p.

749 7490 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.

5 INFORMACIÓN FINANCIERA

Teniendo en cuenta el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 y el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los procesos de contratación de Colombia Compra Eficiente, es de vital importancia establecer Requisitos Habilitantes de Capacidad Financiera, por cuanto estos permiten establecer las condiciones mínimas que reflejan la situación financiera de los proponentes. Evidencian entonces estas condiciones la aptitud del proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato.

La capacidad financiera y la capacidad organizacional de los Proponentes se acreditará mediante los indicadores establecidos en los numerales 3 y 4 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015. En todo caso, se establecerán indicadores proporcionales al procedimiento de contratación.
Para ello, atendiendo a las condiciones aludidas, en relación con los indicadores de la capacidad financiera y organizacional, de los procesos de selección cuyo acto administrativo de apertura o invitación se publique según cronograma electrónico en el SECOP II, se tendrá en cuenta la información vigente y en firme en el RUP, por lo que las Entidades Estatales evaluarán estos indicadores, teniendo en cuenta el mejor año fiscal que se refleje en el registro de cada proponente..
La capacidad financiera requerida en un proceso de contratación debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza y al valor del contrato. En consecuencia, la entidad estatal debe establecer los requisitos de capacidad financiera con base en su conocimiento del sector relativo al objeto del proceso de contratación y de los posibles oferentes; para la cual se tiene en cuenta la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector de Colombia Compra Eficiente.

En atención a la naturaleza del contrato a suscribir y de su valor, plazo y forma de pago, la entidad estatal debe hacer uso de los indicadores que considere adecuados respecto al objeto del proceso de contratación.

El Distrito de Barrancabermeja está en búsqueda de empresas conformadas dedicadas a las actividades de construcción de obras e infraestructura, realización de estudios y diseños. Para realizar el análisis de los indicadores financieros más importantes de cada una de las actividades objeto del contrato según la clasificación UNSPSC, se ha obtenido información general de los dos sectores consultando la base de datos SIIS (Sistema Integrado de Información Societaria) de la Superintendencia de Sociedades. Disponible en línea [http://www.supersociedades.gov.co/

La búsqueda se realizó por sector de la siguiente manera:

F4220	*Construcción de proyectos de servicio público*
F4290	*Construcción de otras obras de ingeniería civil.*
M7112	*Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica*
M7490	*Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.*

Con el fin de estimar los indicadores se tienen en cuenta factores asociados a datos históricos de procesos similares adelantados, el tipo de contrato a celebrar, los posibles riesgos, la finalidad de evaluación de tales indicadores y como fuente de información primaria el Sistema Integrado de Información Societaria – SIIS correspondiente al sector e igualmente la Superintendencia de Sociedades cuenta con una base de datos que nos permitió de manera sistemática la toma una muestra de 2090 empresas a nivel nacional que ejecutan actividades CIIU F4220, F4290, M7112 y M7490, cuyos datos del Balance General y Estados de Resultados (Corte 31 de Diciembre de 2024) organizado y tabulados, permitieron calcular los índices financiero. (Ver Anexo listado de la muestra INFORMACIÓN FINANCIERA - SUPERSOCIEDADES)

TAMAÑO DE LA MUESTRA:
Fuente Externa: 1877 empresas del Sistema Integrado de Información Societaria – SIIS, Información financiera de las empresas, con corte a diciembre 31 de 2024 a nivel nacional.

DEFINICIÓN DE LA MUESTRA:
Fuente Externa: Sistema Integrado de Información Societaria – SIIS, Información financiera de las empresas, con corte a diciembre 31 de 2024.

Con la muestra anterior, se calcularon los indicadores de capacidad financiera y capacidad organizacional de las empresas. A partir de esta información, se procedió a depurar la información, eliminando las entidades que presentaban las siguientes condiciones:

- Perdidas como resultados del ejercicio a 31 de diciembre de 2024.
- Indicadores con resultados negativos
- Valores extremos para los indicadores financieros y organizacionales.

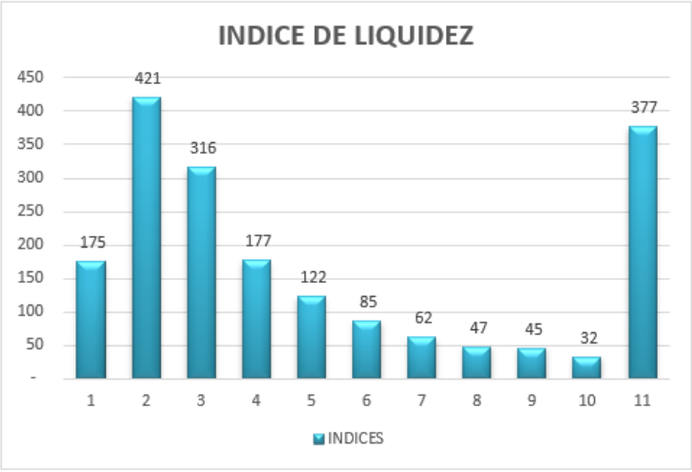
5.1 CAPACIDAD FINANCIERA

Los indicadores de capacidad financiera buscan establecer las condiciones que reflejan la salud financiera de la oferta a través de su liquidez y endeudamiento, estas condiciones se muestran la aptitud de la oferta en el mercado que tendría la posibilidad para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato de manera individual.

5.1.1 ÍNDICE DE LIQUIDEZ

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.

Se calculó el índice de Liquidez aplicando la formula IL= Activo Corriente/ Pasivo Corriente a cada una de las empresas de la muestra de la tabla anterior y luego se analizaron los datos, obteniendo lo siguiente:



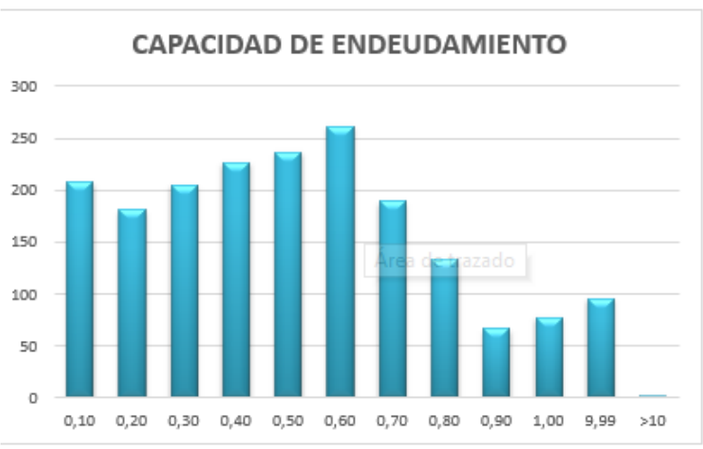
ÍNDICE DE LIQUIDEZ			
intervalo		# de resultados	Participacion
0,00	0,99	175	9,32%
1,00	1,99	421	22,43%
2,00	2,99	316	16,84%
3,00	3,99	177	9,43%
4,00	4,99	122	6,50%
5,00	5,99	85	4,53%
6,00	6,99	62	3,30%
7,00	7,99	47	2,50%
8,00	8,99	45	2,40%
9,00	9,99	32	1,70%
10	50000	377	20,09%
indeterminado		16	0,85%
TOTAL		**1.875**	**100%**

De la anterior gráfica, se observa que la mayor frecuencia corresponde a 421 empresas que representan el 22,43% del total de la muestra, el valor del índice de liquidez oscila entre 2 y 3 veces. Se calcula el promedio de los valores calculados de liquidez contenidos en este rango. Se recomienda como dato complementario para el criterio de verificación del aspecto financiero sea mayor o igual a **2,47%.**

5.1.2 ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO.

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.

Se calculó el índice de índice de endeudamiento aplicando la formula IE = Pasivo Total/ Activo Total a cada una de las empresas de la muestra de la tabla anterior y luego se analizaron los datos, obteniendo lo siguiente:



ENDEUDAMIENTO			
intervalo		# de resultados	Participacion
0	0,10	207	11,03%
0,1	0,20	181	9,64%
0,2	0,30	205	10,92%
0,3	0,40	226	12,04%
0,4	0,50	236	12,57%
0,5	0,60	261	13,91%
0,6	0,70	189	10,07%
0,7	0,80	133	7,09%
0,8	0,90	66	3,52%
0,9	1,00	77	4,10%
1	9,99	95	5,06%
10	>10	1	0,05%
TOTAL		**1.877**	**100%**

De la anterior gráfica, se observa que hasta 1505 empresas que representan el 80,18% acumulado del total de la muestra, el valor del índice de endeudamiento se presenta entre el 50% y el 60%. Se calcula el promedio de los valores calculados de endeudamiento contenidos en este rango. Se recomienda como

dato complementario para el criterio de verificación del aspecto financiero sea menor o igual a 56% (0,56 veces).

5.1.3 RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES.

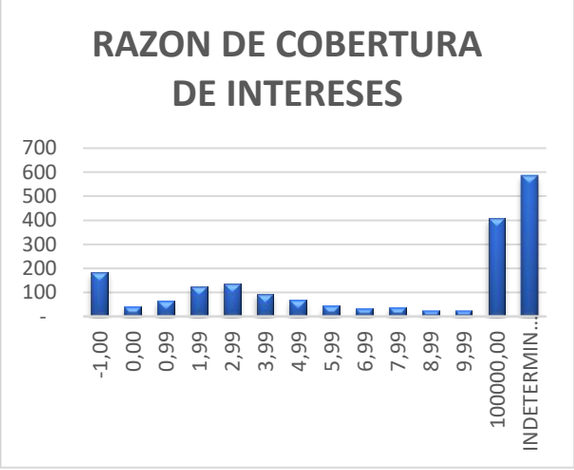
El cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

La Razón de cobertura, según "NIIF 9(GRUPO 1) 4.1.3(…) El interés consiste en la **contraprestación por el valor temporal del dinero**, por el riesgo crediticio asociado con el importe principal pendiente durante un periodo de tiempo concreto y por otro riesgo y costo de préstamos básicos, así como por un margen de ganancia. Los párrafos B4.1. 7ª y B4.1.9ª a B4.1.9E proporcionan guías adicionales sobre el significado de interés, incluyendo el significado del valor temporal del dinero.

B4.1. 7ª Los flujos de efectivo contractuales que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente son congruentes con un acuerdo básico de préstamo. En un acuerdo básico de préstamo, la contraprestación por el valor temporal del dinero (B4.1.9ª a B4.1.9E) y el riesgo crediticio son habitualmente los elementos más significativos del interés. Sin embargo, en un acuerdo como este, el interés también incluye ***la contraprestación por otros riesgos básicos de préstamo (por ejemplo, riesgo de liquidez) y costos (por ejemplo, costos administrativos) asociados con el mantenimiento del activo financiero por un periodo de tiempo concreto***" …

En conclusión, RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES, está diseñada para relacionar **los cargos financieros** de una empresa ***con su capacidad para pagarlos o cubrirlos***. Sirve como parámetro con respecto a la capacidad de la empresa para pagar sus intereses producto de préstamos, cuanto más elevada sea la razón, mayor serán las probabilidades de que la empresa pueda cubrir el pago de los intereses sin ningún problema.

Se calculó la razón de cobertura de intereses aplicando la formula RCI = Utilidad Operacional / Gastos de Intereses a cada una de las empresas de la muestra de la tabla anterior y luego se analizaron los datos, obteniendo lo siguiente:



RAZON DE COBERTURA DE INTERESES			
intervalo		# de resultados	Participacion
-9999999	-1,00	181	9,64%
-1,00	0,00	41	2,18%
0,00	0,99	66	3,52%
1,00	1,99	126	6,71%
2,00	2,99	137	7,30%
3,00	3,99	94	5,01%
4,00	4,99	69	3,68%
5,00	5,99	45	2,40%
6,00	6,99	33	1,76%
7,00	7,99	38	2,02%
8,00	8,99	25	1,33%
9,00	9,99	25	1,33%
10,00	100000,00	408	21,74%
	INDETERMINADO	587	31,27%
TOTAL		**1877**	**100,00%**

De la anterior gráfica, se observa que la mayor frecuencia corresponde a 408 empresas que representan el 21,74% del total de la muestra, el valor de RCI oscila entre 3 y 4 veces. Se calcula el promedio de los valores calculados de liquidez contenidos en este rango. Se recomienda como dato complementario para el criterio de verificación del aspecto financiero sea mayor o igual a 3,53**%** veces.

5.1.4 CAPITAL DE TRABAJO.

Es la cantidad necesaria de recursos para una empresa o institución financiera para realizar sus operaciones con normalidad. Es decir, los activos corrientes para que una compañía, sea capaz de hacer sus funciones y actividades a corto plazo. Se recomienda que se tome la 3 parte del valor del presupuesto oficial que representa el 33.33% para efector de manejar cifras sin decimales, se establece que el 30% dicha cifra permite garantizar que el futuro contratista posea la solidez financiera suficiente para cubrir fácilmente sus requerimientos de personal, maquinaria, insumos y demás erogaciones necesarias para operar durante 1 mes aproximadamente mientras ingresa fondos al contrato el cual es recuperado a través del proceso de facturación. Este valor es complementario para el criterio de verificación financiera el cual se sugiere que sea mayor o igual a 30% del presupuesto oficial como primera opción.

Para el proceso de selección los proponentes acreditarán:

CT = AC - PC ≥ CTd

Donde:
CT = Capital de trabajo
AC = Activo corriente
PC = Pasivo corriente
CTd = Capital de Trabajo demandado para el proceso que presenta propuesta

El capital de trabajo (CT) del oferente deberá ser mayor o igual al capital de trabajo demandado (CTd):
CT ≥ CTd

El capital de trabajo demandado para el proceso que presenta propuesta (CTd) se calcula así:

Fórmula
CTd = 30% x (PO)

Donde,
CTd = Capital de trabajo demandado del proceso al cual presenta propuesta
PO = Presupuesto oficial del proceso al cual presenta propuesta.

Si el Proponente es plural el indicador debe calcularse así:

$$\text{CTProponente plural} = \sum_{i=1}^{n} \text{CT}_i$$

Donde *n* es el número de integrantes del proponente plural (unión temporal o consorcio)

5.2 CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

5.2.1 RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO

Se calculó la rentabilidad sobe el patrimonio aplicando la formula RP: Utilidad Operacional/Patrimonio a cada una de las empresas de la muestra de la tabla anterior y luego se analizaron los datos, obteniendo lo siguiente:

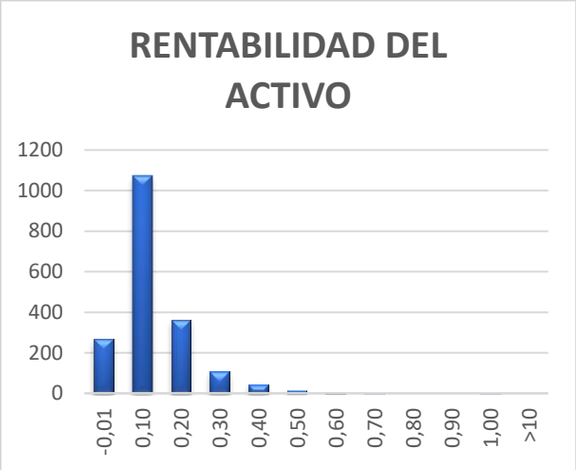


RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO			
intervalo		# de resultado	Participacion
-999	-0,01	248	13,2%
0	0,10	687	36,6%
0,11	0,20	356	19,0%
0,21	0,30	242	12,9%
0,31	0,40	113	6,0%
0,41	0,50	82	4,4%
0,51	0,60	60	3,2%
0,61	0,70	20	1,1%
0,71	0,80	13	0,7%
0,81	0,90	6	0,3%
0,91	1,00	7	0,4%
10	100,00	42	2,2%
TOTAL		**1.876**	**100%**

De la anterior gráfica, se observa que la mayor frecuencia corresponde a 687 empresas que representan el 35,1% del total de la muestra, el valor de Rentabilidad del Patrimonio oscila entre 0,01 y 0,1 veces. Se calcula el promedio de los valores calculados de liquidez contenidos en este rango. Se recomienda como dato complementario para el criterio de verificación del aspecto financiero sea mayor o igual a **0,14%** veces.

5.2.2 RENTABILIDAD SOBRE ACTIVO

Se calculó la rentabilidad sobe el activo aplicando la formula RA: Utilidad Operacional/Activo Total a cada una de las empresas de la muestra de la tabla anterior y luego se analizaron los datos, obteniendo lo siguiente:



RENTABILIDAD DEL ACTIVO			
intervalo		# de resultados	Participacion
-9999999	-0,01	267	14,22%
0	0,10	1073	57,17%
0,11	0,20	361	19,23%
0,21	0,30	106	5,65%
0,31	0,40	45	2,40%
0,41	0,50	15	0,80%
0,51	0,60	4	0,21%
0,61	0,70	2	0,11%
0,71	0,80	1	0,05%
0,81	0,90	0	0,00%
0,91	1,00	2	0,11%
10	>10	1	0,05%
TOTAL		**1.877**	**100%**

De la anterior gráfica, se observa que la mayor frecuencia corresponde a 1073 empresas que representan el 54,45% del total de la muestra, el valor de Rentabilidad del Activo oscila entre 0,01 y 0,1 veces. Se calcula el promedio de los valores calculados de liquidez contenidos en este rango. Se recomienda como dato complementario para el criterio de verificación del aspecto financiero sea mayor o igual a **0,04%** veces.

6 PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN

6.1 PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El plazo estipulado por la entidad para la ejecución del contrato en lo referente **ADECUACIÓN OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA,** El plazo estimado de ejecución del contrato será de CUATRO (04) Meses, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de Inicio. (vigencia Futuras Acuerdo 019 de 2025).

6.2 VALOR DEL CONTRATO

El Distrito de Barrancabermeja estima el valor total de la contratación a realizar en la suma de **MIL CIENTO UN MILLONES CUATROCIENTOS VEINTINUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($1.101.429.185), equivalente a 773,747 SMMLV**, el cual incluye los costos directos e indirectos para la ejecución del contrato (tributos –impuestos, tasas, contribuciones, derechos, gravámenes, estampillas, tanto del orden nacional como del orden departamental y Distrital -, legalización, honorarios o salarios del personal, materiales, etc...)

6.3 LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El lugar de ejecución del contrato es en el Distrito de Barrancabermeja, en el casco urbano.

7 CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYME

Que el DECRETO NÚMERO 1860 DE 2021 “Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 Y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones" estableció:

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 Mípyme**. 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 Mípyme colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurran 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.

8 GARANTÍAS POR EXIGIR EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN.

8.1 SERIEDAD DE LA OFERTA

El proponente debe presentar con la propuesta una garantía de seriedad de la oferta que cumpla con los parámetros, condiciones y requisitos que se indican en este numeral.

Cualquier error o imprecisión en el texto de la garantía presentada será susceptible de aclaración por el proponente hasta el término de traslado del informe de evaluación. Sin embargo, la no entrega de la garantía no es subsanable y se rechazará la oferta.

El proponente presentará la garantía de seriedad de la oferta sobre el lote de mayor valor en relación con los cuales presentó oferta.

Las características de las garantías son las siguientes:

Característica	Condición
Clase	Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) contrato de seguro contenido en una póliza, (ii) patrimonio autónomo y (iii) garantía Bancaria.
Asegurado/ beneficiario	Municipio de Barrancabermeja identificado con NIT 890.201.900- 6
Amparos	Los perjuicios derivados del incumplimiento del ofrecimiento en los eventos señalados en el artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015.
Vigencia	3 meses contados a partir de la fecha de cierre del proceso de contratación.
Valor asegurado	Diez por ciento (10%) de la oferta.
Tomador	• Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no solo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. • Para los proponentes plurales: la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del proponente plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.

8.2 GARANTÍAS DEL CONTRATO

8.2.1 GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el contratista deberá presentar la garantía de cumplimiento en original a la entidad dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes contados a partir de la firma del contrato y requerirá la aprobación de la entidad. Esta garantía tendrá las siguientes características:

<table>
<tr><th>Característica</th><th>Condición</th></tr>
<tr><td>Clase</td><td>Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) contrato de seguro contenido en una póliza para entidades estatales, (ii) patrimonio autónomo, (iii) garantía bancaria.</td></tr>
<tr><td>Asegurado/ beneficiario</td><td>Municipio de Barrancabermeja identificado con NIT 890.201.900- 6</td></tr>
<tr><td>Amparos, vigencia y valores asegurados</td><td>
<table>
<tr><th>Amparo</th><th>Vigencia</th><th>Valor Asegurado</th></tr>
<tr><td>Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan</td><td>Plazo de ejecución del contrato, y seis (6) meses más de vigencia.</td><td>El valor de esta Garantía debe ser por lo menos el veinte por ciento (20%), del valor del contrato.</td></tr>
<tr><td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato</td><td>Plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más.</td><td>El Valor de la Garantía por el diez por ciento (10%) del valor total del contrato.</td></tr>
<tr><td>Calidad y correcto funcionamiento de los bienes</td><td>Plazo de ejecución del contrato, y seis (6) meses más.</td><td>El valor de esta Garantía debe ser por lo menos el diez por ciento (10%), del valor del contrato</td></tr>
<tr><td>Estabilidad y calidad de la obra</td><td>Esta Garantía debe estar vigente por un término de cinco (5) años contado a partir de la suscripción del acta de recibo definitivo de las obras.</td><td>El valor de esta Garantía debe ser por lo menos el veinte por ciento (20%), del valor del contrato</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Tomador</td><td>• Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y</td></tr>
</table>

Característica	Condición
	tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no solo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. • No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir la razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. • Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Información necesaria dentro de la póliza	• Número y año del contrato • Objeto del contrato • Firma del representante legal del contratista • En caso de usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor. Ej. Cumplimiento, si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421

El contratista está obligado a restablecer el valor de la garantía cuando esta se vea reducida por razón de las reclamaciones que efectúe la entidad, así como a ampliar las garantías en los eventos de adición y/o prórroga del contrato. El no restablecimiento de la garantía por parte del contratista o su no adición o prórroga, según el caso, constituye causal de incumplimiento del contrato y se iniciarán los procesos sancionatorios a que haya lugar.

8.2.1.1 DEL AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO EN LA GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO

En relación con el amparo de calidad del servicio de la Garantía única de cumplimiento, se tendrá en cuenta que el Contratista será responsable por los perjuicios causados a la Entidad contratante que se produzcan con posterioridad a la terminación del Contrato y que se compruebe tienen su causa en una de dos hipótesis (i) mala calidad o precariedad de los productos entregados como resultado de la celebración de un contrato estatal y (ii) mala calidad del servicio prestado, siempre y cuando se acredite que éstos son imputables al contratista.

8.2.2 GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

El Contratista deberá contratar un seguro que ampare la responsabilidad civil extracontractual de la Entidad con las siguientes características:

Característica	Condición
Clase	Contrato de seguro contenido en una póliza
Asegurados	Distrito de Barrancabermeja identificada con NIT 890201900-6
Tomador	• Para las personas jurídicas: la Garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. • No se aceptan Garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del Consorcio. Cuando el contratista sea una Unión Temporal o un Consorcio, se debe incluir el nombre, el NIT y el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. • Para el Contratista conformado por un Proponente Plural (Unión Temporal o Consorcio), la Garantía deberá ser otorgada por todas las personas que conforman el Proponente Plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación.
Valor	**DOSCIENTOS (200) SMMLV,** *Artículo 2.2.1.2.3.1.17 Decreto 1082 de 2015.*
Vigencia	Igual al período de ejecución del Contrato.
Beneficiarios	Terceros afectados y Distrito de Barrancabermeja identificada con NIT 890201900-6
Amparos	Responsabilidad Civil Extracontractual de la Entidad derivada de las actuaciones, hechos u omisiones del Contratista o Subcontratistas. El seguro de responsabilidad civil extracontractual debe contener como mínimo los amparos descritos en el numeral 3 del artículo 2.2.1.2.3.2.9 del Decreto 1082 de 2015.
Información necesaria dentro de la póliza	• Número y año del Contrato • Objeto del Contrato • Firma del representante legal del Contratista • En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421

En esta póliza solamente se podrán pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10%) del valor de cada pérdida sin que en ningún caso puedan ser superiores a dos mil (2.000) SMMLV.

Este seguro deberá constituirse y presentarse para aprobación de la entidad, dentro del mismo término establecido para la garantía única de cumplimiento.

Las franquicias, coaseguros obligatorios y demás formas de estipulación que conlleven asunción de parte de la pérdida por la entidad asegurada no serán admisibles.

El contratista deberá anexar el comprobante de pago de la prima del seguro de responsabilidad civil extracontractual.

9 INDICACIÓN SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ESTA COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL.

9.1 DISPOSICIONES DERIVADAS DE LOS ACUERDOS COMERCIALES

Dispuesto en el MANUAL PARA EL MANEJO DE LOS ACUERDOS COMERCIALES EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN CCE-EICP-MA-07 v.02 08/11/2024 de Colombia Compra Eficiente.

Algunas de las disposiciones contenidas en los Acuerdos Comerciales están incorporadas en la Ley 80 de 1993, 1150 de 2007 y en el Decreto 1082 de 2015 como, por ejemplo, las modalidades de selección, las reglas de publicidad en el SECOP, los Planes Anuales de Adquisiciones y los avisos de convocatoria, así como la posibilidad de realizar convocatorias limitadas a Mipymes. De igual forma, los Acuerdos Comerciales también establecen reglas adicionales relacionadas, por ejemplo, con el Trato Nacional y con los plazos mínimos para la presentación de las ofertas.

De otra parte, debe señalarse que algunas Entidades Estatales, que cuentan con un régimen especial de contratación, deben hacer ajustes a sus Manuales de Contratación para la correcta aplicación de los Acuerdos Comerciales, ya que puede que estos sean aplicables a sus Procesos de Contratación.

9.1.1 Aplicación de los Acuerdos Comerciales para Entidades Estatales del nivel municipal

A. Entidades Estatales incluidas en la lista de los Acuerdos Comerciales

Los municipios[15] que integran el nivel Subcentral en los Acuerdos Comerciales están incluidos en la lista de Entidades de los Acuerdos Comerciales con la Alianza Pacífico (únicamente con Chile y Perú), Chile, Costa Rica, los Estados AELC, el Triángulo Norte (únicamente con Guatemala), la Unión Europea (aplicable al Reino Unido e Irlanda del Norte); y la Decisión 439 de 1998 de la Comisión de la CAN. Lo anterior implica que los procesos de contratación llevados a cabo por los municipios listados deberán otorgar Trato Nacional a los bienes y servicios y proveedores nacionales provenientes del socio comercial con el que se haya suscrito el respectivo Acuerdo Comercial.

En el acuerdo con Israel se acordó que únicamente los siguientes municipios están cubiertos: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla y Bucaramanga. Esto implica que en la contratación pública llevada a cabo por estos municipios se deberá dar aplicación a todas las obligaciones incorporadas en el Capítulo de Compras públicas para aquellos proponentes, bienes y servicios provenientes de Israel.

Las contralorías y personerías del nivel municipal están incluidas en la lista de Entidades de los Acuerdos Comerciales con Chile; el Triángulo Norte (únicamente con El Salvador y Guatemala); la Unión Europea (aplicable al Reino Unido e Irlanda del Norte) y por la Decisión 439 de 1998 de la Comisión de la CAN.

Las Universidades del nivel municipal están incluidas en la lista del Acuerdo Comercial con Chile; la Unión Europea (aplicable al Reino Unido e Irlanda del Norte) y por la Decisión 439 de 1998 de la Comisión de la CAN.

Salvo por algunas excepciones[16], todas las demás Entidades Estatales del nivel municipal (incluidas las entidades descentralizadas indirectas[17]) están incorporadas en la lista de Entidades de los Acuerdos Comerciales con Chile; el Triángulo Norte (únicamente con El Salvador y Guatemala), la Unión Europea (aplicable al Reino Unido e Irlanda del Norte) y por la Decisión 439 de 1998 de la Comisión de la CAN.

B. Valores

El Acuerdo Comercial con **Alianza Pacífico** es aplicable a los Procesos de Contratación a nivel Subcentral para: (i) adquirir bienes y servicios a partir de $1.147.016.154 COP y (ii) adquirir servicios de construcción desde $28.675.403.847 COP

[15] El lenguaje usado por los acuerdos para referirse a las entidades territoriales del nivel territorial no necesariamente coincide de manera exacta con las categorías usadas para referirse a las diferentes entidades de la Administración Pública. De hecho, se suele incluir, indistintamente, en la categoría de municipios, tanto a los municipios propiamente dichos, como a los distritos especiales.
[16] Estas excepciones se encuentran en el Anexo 4 y corresponden a los números 47, 48, 49, 50, 51, 52 y 53. En el caso de la Unión Europea, de acuerdo con la Decisión 01 de 2018, no se incluyen las entidades con carácter industrial y comercial.
[17] Incluida la Federación Colombiana de Municipios.

El Acuerdo Comercial con los **Estados AELC (EFTA)** es aplicable a los Procesos de Contratación a nivel Subcentral para: (i) adquirir bienes y servicios a partir de $1.131.227.573 COP y (ii) adquirir servicios de construcción desde $28.280.689.315 COP.

El Acuerdo Comercial con **Costa Rica** es aplicable a los Procesos de Contratación a nivel Subcentral para: (i) adquirir bienes y servicios a partir de $2.030.722.904 COP y (ii) adquirir servicios de construcción desde $28.617.834.543 COP.

El Acuerdo Comercial con la **Unión Europea** (aplicable al **Reino Unido** e **Irlanda del Norte**) es aplicable a los Procesos de Contratación a nivel Subcentral para: (i) adquirir bienes y servicios a partir de $1.131.227.573 COP y (ii) adquirir servicios de construcción desde $28.280.689.315 COP.

El Acuerdo Comercial con **Israel** es aplicable a los Procesos de Contratación a nivel Subcentral para: (i) adquirir bienes y servicios a partir de 250.000 DEG y (ii) adquirir servicios de construcción desde 5.000.000 DEG.

El Acuerdo Comercial con el Triángulo Norte (únicamente con El Salvador y Guatemala) es aplicable a los Procesos de Contratación a partir del límite inferior de la menor cuantía.

La Decisión 439 de 1998 de la Comisión de la CAN es aplicable a todos los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales del nivel municipal obligadas, independientemente del valor del Proceso de Contratación siempre que se trate de procesos de contratación de servicios.

Todos los valores anteriores deben considerarse reflejando los umbrales base de los capítulos de compras públicas de los Acuerdos Comerciales. Estos valores se actualizan periódicamente según las fórmulas incorporadas en cada acuerdo y la TRM aplicable.

Las Entidades Estatales podrán dirigirse al sitio web de Colombia Compra Eficiente donde podrán consultar en pesos colombianos los umbrales aplicables a los Acuerdos Comerciales.
https://colombiacompra.gov.co/compradores/acuerdos-comerciales-y-trato-nacional-por-reciprocidad

* *El Acuerdo Comercial con **Chile** es aplicable a los Procesos de Contratación para: (i) adquirir bienes y servicios a partir de $1.148.221.780 COP y (ii) para servicios de construcción desde $28.705.544.496 COP.*

C. Excepciones

El presente anexo contiene las excepciones a la aplicación de los Acuerdos Comerciales para las Entidades Estatales del nivel municipal.

Acuerdo Comercial		**Excepciones**
Alianza Pacífico	Chile	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12, 14, 15, 16,17, 19, 28, 29, 32, 35, 37, 55, 61.
	Perú	
Chile		1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 28, 29, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 47.
Costa Rica		1, 3, 4, 5, 6 ,7, 9, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 28, 29, 32, 35, 37, 57, 58.
Estados AELC		1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37.
Triángulo Norte	Guatemala	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 14, 20, 21, 50, 51, 52, 53, 59.
	El Salvador	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 14, 20, 21, 50, 51, 52, 53, 59.
Unión Europea Reino Unido e Irlanda del Norte		1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 23, 28, 29, 31, 32, 34, 35, 37, 49, 57.
Israel		1, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 28, 29, 32, 34, 35, 37.

9.1.2 Acuerdos Comerciales Aplicables

El proceso de contratación está cubierto por los siguientes acuerdos comerciales y por la Decisión 439 de la Secretaría de la Comunidad Andina de Naciones (CAN):

Acuerdo Comercial		Entidad Estatal incluida	Umbral	Excepción aplicable	Proceso de Contratación cubierto
Alianza Pacífico	Chile	SI	$28.675.403.847	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12, 14, 15, 16,17, 19, 28, 29, 32, 35, 37, 55, 61.	NO
	México	NO	-		NO
	Perú	SI	$28.675.403.847		NO
Canadá		NO	-	-	NO
Chile		SI	$28.705.544.496	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 28, 29, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 47.	NO
Corea		NO	-	-	NO
Costa Rica		SI	$28.617.834.543	1, 3, 4, 5, 6 ,7, 9, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 28, 29, 32, 35, 37, 57, 58.	NO
Estados Unidos		NO	-	-	NO
Estados AELC		SI	$28.280.689.315	1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37.	NO
México		NO	-	-	NO
Triángulo Norte	El Salvador	NO	-	-	NO
	Guatemala	SI	Limite menor cuantía entidad	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 14, 20, 21, 50, 51, 52, 53, 59.	SI
	Honduras	NO	-	-	NO
Unión Europea (aplicable al Reino Unido e Irlanda del Norte)		SI	$28.280.689.315	1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 23, 28, 29, 31, 32, 34, 35, 37, 49, 57.	NO
Israel		NO	-	-	NO

En consecuencia, la entidad concederá trato nacional a proponentes y servicios de los Estados que cuenten con un acuerdo comercial que cubra el proceso de contratación.

Adicionalmente, los proponentes de Estados con los cuales el Gobierno Nacional haya certificado la existencia de trato nacional por reciprocidad recibirán este trato.

ORIGINAL FIRMADO
JESSIE MORENO SALOM
Secretario General
Alcaldía Distrital de Barrancabermeja

	NOMBRE FUNCIONARIO	FIRMA	FECHA
Proyectó:	Angélica María Martínez (Aspectos Jurídicos) Yesenia Galvis Aguilar (Aspectos Financieros) Marcela Suarez León (Aspectos Técnicos)	*ORIGINAL FIRMADO*	noviembre de 2025 noviembre de 2025 noviembre de 2025
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.			

INFORMACIÓN FINANCIERA – SUPERSOCIEDADES
(Corte a 31/12/2024)

NIT	Razón social de la sociedad	Ciudad de la dirección del domicilio	Activos corrientes totales	Total de activos	Pasivos corrientes totales	Total pasivos	Patrimonio total	Ganancia (pérdida) por actividades de operación	Costos financieros
800003675	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	142827717	172692874	51190708	134461437	38231437	10921846	8344954
800037989	ODENSA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2397968	2517905	630710	828955	1688950	621881	54019
800083329	INGENIERIAS Y SERVICIOS SAS INCER SAS	BOGOTA D.C.	34736510	44340578	17016597	29467305	14873273	3717586	3591577
800092039	ASESORIAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA LTDA	FLORIDABLANCA-SANTANDER	295	7734416		3192463	4541953	453	
800092661	COELCI SAS	TUNJA-BOYACA	2615282	3581746	1208297	1208297	2373449	326079	46736
800115427	IRC SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	3621659	4452818	372273	486157	3966661	702486	
800119214	PROYECTAR INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	8919817	11425064	3507291	3558642	7866422	2019783	84131
800145838	MEGACONSTRUCTORES SAS	CALI-VALLE	2871494	4267524	277145	2598809	1668715	294463	204439
800174121	C.I HIDRO GEO S.A.S	MONTERIA-CORDOBA	1576920	1676214	59315	682408	993806	97801	6059
800176581	FULGOR SAS	BOGOTA D.C.	31592832	39016343	9832017	25122999	13893344	72648	283629
800186465	INGENIERIA EN SISTEMAS DE BOMBEO ISB SAS	CALI-VALLE	8949896	9694788	3424135	5531932	4162856	1453618	47884
800193032	J.P.G. & CIA S.A.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3224511	3224511	2943915	3137560	86951	-443031	0
800246191	ENERTEL SA	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	2032085	4317008	241271	2053360	2263648	27221	4508
800254539	DESARROLLAMOS INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	4220409	5820230	1844947	1851178	3969052	740735	53386
800256848	ETEL LTDA	CALI-VALLE	13365874	14042100	6004596	9551736	4490364	828547	85726
802016590	INGENIERIA Y LINEAS LINCI SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	16570422	16584204	2095085	9428304	7155900	534169	4601
804002840	SD SAS	PIEDECUESTA-SANTANDER	41884408	48728210	14568045	30811522	17916688	12405757	2895534
804003249	EN OBRA INGENIEROS SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	28264947	31729885	16019580	18207935	13521950	7798662	2731642
804006097	NEW GAS AND OIL SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	2922048	4577499	740456	740456	3837043	254987	2579
804016617	JBC CONSTRUCTORES LTDA	FLORIDABLANCA-SANTANDER	3162438	3295157	926815	4556935	-1261778	-142944	87521
805000395	MAYOR POSSO Y CIA SAS	CALI-VALLE	561534	1246887	74305	706867	540020	69186	3456
805004350	ASTINCO SAS	CALI-VALLE	2943833	3076815	79608	325034	2751781	1428097	1100
805008359	POLO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SA	CALI-VALLE	6245577	6868674	1901074	3071203	3797471	144899	283399
805022691	ILUMINACIONES CANDELARIA SA	CALI-VALLE	2723776	3396863	139723	360444	3036419	734012	0
805025557	RECURSO EXTERNO SAS	CALI-VALLE	1397483	2248000	855188	879673	1368327	344092	114696
806004636	TIGRES FUTBOL CLUB SA	BOGOTA D.C.	871451	1322148	730818	730818	591330	135614	94043
806008712	CONSTRUCCIONES INTERVENTORIAS Y CONSULTORIAS SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	41978	48198	24061	24331	23867	3573	2322
811012753	CONSORCIO INTERNACIONAL DE SOLUCIONES INTEGRALES SAS BIC	MEDELLIN-ANTIOQUIA	8193871	8776864	3259882	5264053	3512811	1294872	622685
811015437	ODINEC S.A. EN PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE EMERGENCIA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	13776998	15282534	6658005	16315229	-1032695	-1977588	253266
811015828	INGENIERIA DE CONSTRUCCION PALACIO BAENA SA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4453714	4460728	804679	1260419	3200309	444040	65876
811017640	CONSTRUCTORA EL PORTAL SA	ENVIGADO-ANTIOQUIA	5182934	5457407	120515	120515	5336892	1501034	5907
811030020	CREAR INGENIERIA CIVIL SAS	APARTADO-ANTIOQUIA	2665608	12184869	222694	222694	11962175	81658	47188
811031728	GRUPO SYC SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	19920909	39259372	1210612	12353007	26906365	2716652	1453292
813000708	INGENIERIA DE RIEGOS Y OBRAS CIVILES SAS	NEIVA-HUILA	6096731	7037025	515520	1353181	5683844	577366	
813006976	INGE-RAM LTDA	NEIVA-HUILA	1740909	2433783	201022	406230	2027553	438629	40820
814003974	CONSTRUCCIONES Y VIAS E.U	PASTO-NARINO	8910214	14962081	690648	4127554	10834527	2512690	106460
822000467	INVERSIONES OVICON SAS	VILLAVICENCIO-META	2920113	4185859	568739	1458634	2727225	2256865	281264
830016432	INGEAGUAS SAS	BOGOTA D.C.	5727960	5797235	12664429	12664429	-6867194	-1032103	25158
830017780	TECNOLOGIA EN GASODOMESTICOS LTDA	BOGOTA D.C.	5422410	6006044	856940	1319301	4686743	1058866	44697
830023630	FIBRA REDES CONSTRUCCIONES S.A.S.	BOGOTA D.C.	1989002	3253608	547497	957975	2295633	336251	9386
830025215	POLO ASOCIADOS SOLUCIONES DE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	3908616	3976117	497684	497684	3478433	-29848	5716
830060337	OR INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	5786155	8118398	3383684	3383684	4734714	291718	137876
830067146	INGGES INGENIERIA Y GESTION SAS	BOGOTA D.C.	9512115	14353510	1957611	2041329	12312181	220617	39651
830102245	VILUM INGENIERIA SA	VILLAVICENCIO-META	16252910	18740565	7344612	15468201	3272364	617099	239904
830510381	CM INGENIERIA SAS	NEIVA-HUILA	14648552	14800332	8482747	12883955	1916377	148102	26693
834001866	COINOC SAS	ARAUQUITA-ARAUCA	3324000	3803734	113218	182827	3620907	1499162	
844002657	SQR CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS SAS	YOPAL-CASANARE	3420378	3918099	641798	743540	3174559	841090	52570
844004710	CONSTRUTEC INGENIERIA SAS	YOPAL-CASANARE	1417000	2075000	21000	21000	2054000	20000	
844004815	MLAR INGENIERIA EU	YOPAL-CASANARE	8292011	8710243	3334238	3826751	4883492	516589	
846000599	jJ Y P SERVICIOS SAS	ORITO-PUTUMAYO	800476	2225743	283511	465731	1760012	452482	
860035730	ACEROS FIGURADOS SAS	BOGOTA D.C.	1983955	2041158	812742	955430	1085728	1086173	5810

860039348	CONSTRUCTORFA AMCO LTDA EN EJECUCION DEL ACUERDO DE REESTRUCUTRACION	BOGOTA D.C.	96538420	139119855	13776705	79357306	59762549	11235273	
890107274	890107274	BARRANQUILLA-ATLANTICO	33902805	39573184	16914093	19089097	20484087	3652386	
890117496	CONSTRUCCIONES NAMUS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	38773208	46248642	17352682	23784410	22464232	5912849	3348535
890206034	CONSTRUCCIONES DISEÑOS ESTUDIOS S.A.	BUCARAMANGA-SANTANDER	43545116	63366840	24251978	36880801	26486039	4771477	1613942
890505648	EXPORIENTE REPRESENTACIONES LTDA	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	3959309	8314167	192806	732469	7581698	4286911	46763
890926015	IA SA INGENIEROS ASOCIADOS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	10548718	15443006	2865385	8436419	7006587	89951	
890927276	mejia acevedo s.a.s.	ITAGUI-ANTIOQUIA	34324346	43891239	17889134	25150728	18740511	2122817	984087
890928186	SANEAR S.A	MEDELLIN-ANTIOQUIA	23553225	50943731	8522586	10352563	40591168	3532855	1197676
890928742	CONSULTORIAS ELECTRICAS Y ELECTRONICAS CONSULTEL S.A..S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	27891322	28453317	2765958	10756596	17696721	4221938	274743
890942415	INGENIERIA INTERVENTORIA Y CONSTRUCCIONES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5797417	12390283	657293	1271115	11119168	1380354	283879
891857872	CONSTRUCCIONES Y MONTAJES ENERGY	BOGOTA D.C.	15737996	32676881	6819744	15737640	16939241	1648792	410060
900032108	TECNO DUCTOS SAS EN REORGANIZACION	CALI-VALLE	6669828	7376283	2050415	4582104	2794179	419488	18522
900041598	ECA SAS CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES	CARTAGENA-BOLIVAR	10042590	11346259	5647034	6724622	4621637	1773448	1224549
900042579	CONSTRUINTEGRALES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	19704621	23030340	11775020	12656803	10373537	1652287	
900054694	DOSQUEBRADAS ENERGÍA Y LUZ SA	DOS-QUEBRADAS-RISARALDA	2208980	11919947	2352221	11440263	479684	1010019	1000463
900065196	CCA INGENIEROS CONTRATISTAS Y COMPAÑIA LIMITADA	BOGOTA D.C.	2770701	2874321	546491	1086450	1787871	273584	16024
900071510	CONSORCIO DE OBRAS CIVILES SAS	BOGOTA D.C.	1970879	2068861	210515	1135548	933313	147008	
900077183	ETCO SOLUCIONES SAS	ARAUCA-ARAUCA	1151786	1327095	150993	150993	1176102	115667	
900086701	LUZ DEL LLANO SAS	BOGOTA D.C.	7102704	7102704	6340887	6821103	281601	281303	196368
900092131	EMPRESA ANDINA DE INGENIERIA SAS	ACACIAS-META	2288448	3084408	301868	1713365	1371043	-20375	
900114572	INTERAMBIENTE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	15798596	16287379	2922095	8695619	7591760	1052294	35466
900158404	TECNOEVOLUCIONES APLICADAS SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	6573233	6745232	6134381	6134381	610851	401523	20648
900164591	SIGMA CSC SAS	ARAUCA-ARAUCA	13847236	13849414	4854817	4862977	8986437	129883	
900169124	TORRES ASOCIADOS ACDIET SAS	EL-ZULIA-NORTE DE SANTANDER	821972	839374	57897	57897	781477	40689	
900177065	TRILATERO DISEñO CONSTRUCCION E INTERVENTORIA SA.S	ENVIGADO-ANTIOQUIA	9148961	9658092	1985222	3883815	5774277	2304085	0
900178588	PROMOTORA AIKI SAS	CALI-VALLE	44545446	46685710		44915180	1770530	6776	
900182860	DISREDES INGENIERIA SAS	PASTO-NARINO	5300457	7102634	1918297	1991346	5111288	215182	95823
900183161	PROMOTORA CARMEL SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1846041	2867440	1275704	2120880	746560	-56819	16773
900202917	JAVO INGENIERIA SAS	RIOHACHA-LA GUAJIRA	5989856	6266949	369740	1239740	5027209	432775	
900215065	SERVICIOS DE INGENIERIA E Y C SAS	PASTO-NARINO	2522442	3373932	19675	112209	3261723	31202	0
900247316	R & U CONSTRUCTORES SAS	BOGOTA D.C.	1420247	1438111	35643	1201143	236968	-5658	0
900316090	INGENIERIA, VOLQUETAS Y CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	35889847	37711750	1549388	24136787	13574963	8209988	1063108
900343030	CONCISAN SAS CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES CIVILES Y SANITARIAS SAS EN REORGANIZACION	CALI-VALLE	4014519	4283946	99940	1440751	2843195	758704	134165
900356574	CONSTRUCCION DE PROYECTOS DE SERVICIO PUBLICO MEG OBRAS SAS	VALLEDUPAR-CESAR	14091905	15354414	1113429	2040612	13313802	2120412	300573
900370081	INGENERIA. COSNTRUCCION,DEMOLICION Y EQUIPO SAS SAS	VILLAVICENCIO-META	10811057	11396562	785598	1974132	9422430	3420054	594573
900383511	C&C CONSTRUCTORA SAS	BOGOTA D.C.	835805	2570941	89984	290702	2280239	103748	10203
900390406	LYANSA ELECTRICA LTDA	VILLAVICENCIO-META	2904977	2975729	1225573	1809608	1166121	1160521	362020
900409182	BEGO INGENIERIA CONSTRUCTORES SAS	CALI-VALLE	3359841	3359841	77102	1631257	1728584	122144	7913
900423649	SIGMA CONSTRUCCIONES S.A.S.	APARTADO-ANTIOQUIA	20182386	25869364	4906893	20439701	5429663	2429030	569627
900451205	CONSTRUCTORA GOMEZ MARTINEZ	CHIA-CUNDINAMARCA	15167379	15176619	7478682	13863816	1312803	-1015195	111
900455279	BRACOL GROUP S.A.S	ARAUCA-ARAUCA	1473670	1473670	72164	710279	763391	181926	30213
900476153	MATERIALES, AGREGADOS, BASES, OBRAS Y HERRAMIENTAS SAS	VILLANUEVA-CASANARE	14540572	22327536	5499846	9291084	13036452	6628676	1331155
900489204	MANTENIMIENTO Y MONTAJES INDUSTRIALES S.A. SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	3862788	3904089	390565	390565	3513524	0	
900491842	ELECTRICIDAD Y SERVICIOS DEL PACIFICO SAS	TUMACO-NARINO	2908525	6245803	1216865	3781201	2464602	354602	
900492389	INGENIERIA DE INFRAESTRUCTURA Y REDES SAS INFRARED SAS	NEIVA-HUILA	4283564	4694511	2384692	3015436	1679075	387726	288991

900497601	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DE LA ORINOQUIA SAS	VILLAVICENCIO-META	10160244	13757993	3743038	10545426	3212567	246254	16994
900499550	OM INGENIERIA SAS	PASTO-NARINO	8436683	9495884	518153	6930606	2565278	1153613	
900506443	EMISA TRANDING SAS	BOGOTA D.C.	21871668	24924648	11408329	18180720	6743928	2088705	673020
900516814	A&S MINERGY L.C. S.A.S.	IBAGUE-TOLIMA	3113213	4913113	2929282	2930040	1983073	-102680	441768
900518605	SERVICIOS Y MONTAJES SOMOS S.A.S.	GUACARI-VALLE	2536955	8169181	2359800	2359800	5809381	1259879	609675
900530630	ROVER ALCISA SUCURSAL EN COLOMBIA	BOGOTA D.C.	37774942	37791553	28568202	30461657	7329896	2604287	803367
900548973	V Y V SUMINISTROS PARA MATERIALES DE CONSTRUCCION SAS	SAN-ANDRES-SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	3634377	8495933	861094	5087335	3408598	701632	18502
900560622	UNION PLAYANA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	4498601	6705072	3788768	3876587	2828485	227838	
900583561	Trituradora la Roca y Construcciones SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	4590686	8437854	414062	2526587	5911267	742301	92749
900621582	E&C CONSTRUCCIONES SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	7802535	8183492	3712204	6411961	1771531	285033	102467
900622187	TODO REDES DAFESA SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	888215	2067750	352010	787615	1280135	351166	39944
900643503	EDIFICACIONES TRIVAL SA DE CV SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	3968016	3992415	446002	3122215	870200	-502314	
900644932	CONSTRUCCIONES CIMA SAS	VILLAVICENCIO-META	1047892	2391299	626255	884683	1506616	164983	21830
900673842	NEPTUNO PROYECTOS SAS	CALI-VALLE	7875404	8838460	280591	3494722	5343738	469917	331744
900741441	FQ TECNOLOGIA SAS BIC	VALLEDUPAR-CESAR	1359785	1896862	441557	1185239	711623	47624	109704
900768546	C.I.R. INGENIERIA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	7193377	12094427	6285053	7980455	4113972	82945	13210
900771375	CONCRETOS DE LA COSTA SAS	MONTERIA-CORDOBA	4527455	6762970	4206000	5753620	1009350	619109	85861
900800041	GRUPO C2 SAS	VILLAVICENCIO-META	8909846	9953422	6276093	6642331	3311091	2211270	34512
900821671	OR CONSTRUCCIONES E INGENIERIA S.A.S.	VALLEDUPAR-CESAR	12464971	17829936	3335226	7683613	10146323	3775465	611952
901131732	INGENIERIA ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO SAS	IBAGUE-TOLIMA	6770159	7057470	3439374	3439374	3618096	505447	
901221033	POWERCHINA INTERNATIONAL GROUP LIMITED SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	325493684	492452610	380418113	408986026	83466584	-72959500	2054942
901321872	GFA CONTRATISTA S.A.S	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	30429	1090969	6562	6562	1084407	18749	
804017671	INGECOL SA	BOGOTA D.C.	11497719	12502358	3265092	7759315	4743043	66680	85829
805006304	MEDIDAS ELECTRICAS INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	9489637	10103346	4608542	4608542	5494804	-2948904	73325
820004286	ASPRO SAS	TUNJA-BOYACA	2107365	2224885	721115	721115	1503770	381993	215175
822003865	MC CONSTRUCCIONES LTDA	VILLAVICENCIO-META	39044688	52508153	8651352	8651352	43856801	591801	74136
822004586	INCONSVITOP LTDA	VILLAVICENCIO-META	4722039	5706554	29608	29608	5676946	51770	7694
830140728	INTEGRAL FLUIDS MANAGEMENT IFM SAS	BOGOTA D.C.	24291228	25172285	17596182	17596182	7576103	-945873	419
890918866	ANDINA DE CONSTRUCCIONES Y ASOCIADOS SAS	SABANETA-ANTIOQUIA	32403050	45106487	16414632	24700798	20405689	2803446	660894
900142698	CONSTRUCTORA SANTO TORIBIO SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	21347833	31434613	24363093	26274398	5160215	240602	129581
900156496	CONTRAFUERTE FA LTDA	VILLAVICENCIO-META	12713746	27127751	2679215	11176871	15950880	243272	6634
900203601	IDESTRA SA EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	65673538	72595583	13375267	50318445	22277138	969185	
900295156	900295156	BUCARAMANGA-SANTANDER	5289690	6030025	1566311	2097925	3932100	1857905	
900318972	HOLGUIN CONSTRUCCIONES SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	1566488	2200231	607550	607550	1592681	200	0
900538988	SUNCOLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	74207953	75193852	28291927	44651364	30542488	3126556	
900791096	OBRAS Y PROYECTOS ELECTRICOS Y CIVILES SAS	YOPAL-CASANARE	1623743	5769412	1020998	3987470	1781942	584426	
900893919	PUPO & SOFAN BUILDING S.A.S.	MONTERIA-CORDOBA	3088872	7016895	2002735	2326208	4690687	675229	221653
802000666	JACUR S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	48306696	155993511	8592962	95213248	60780263	7753352	5977084
900387909	HYUNDAI ENGINEERING & CONSTRUCTIO CO LTD SUCURSAL COLOMBIANA	BOGOTA D.C.	59535317	59535317	398819	56898301	2637016	-3210308	
900455438	COMSA INSTALACIONES Y SISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. SOCIEDAD UNIPERSONAL SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	45289526	45412160	16287929	37129107	8283053	361373	187167
900592086	CC INDUSTRIAL E INFRAESTRUCTURAS ENERGETICAS S A U SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	1537883	1541538	2463045	2463045	-921507	3801152	1577
900872002	GRENERGY COLOMBIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	70970096	90397160	9301127	106598082	-16200922	-5122040	9333669
900982062	Ticsa Colombia	MEDELLIN-ANTIOQUIA	98613267	105980412	103563957	103680766	2299646	-3221565	4325018
800190665	COMERCIALIZADORA S.YE. Y CIA S.A.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	55479425	103222761	42989989	68883723	34339038	2879308	3190669
890906413	ELECTRICAS DE MEDELLIN INGENIERIA Y SERVICIOS SAS	BOGOTA D.C.	719729057	1552670970	356719414	586894742	965776228	20132417	96225574
901194727	DESARROLLOS SOLARES COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	36865446	45052750	163893749	240518963	-195466213	-9877969	0

800012888	SOFAN INGENIERIA SAS	MONTERIA-CORDOBA	17806456	31262923	2511826	12237885	19025038	4537055	1083198
800015079	ESGUERRA Y GOMEZ SAS	BOGOTA D.C.	1887020	3677020	790660	1946470	1730550	99228	
800016281	CONSTRUCCIONES CIVILES Y PAVIMENTOS S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	15105928	15251370	2946362	3779276	11472094	1472348	971476
800019654	ESGAMO INGNIEROS CONSTRUCTORES S.A.S	BOGOTA D.C.	5777513	18241473	1198577	5770252	12471221	-731368	
800032838	CONSTRUCTORA BG SAS	FONSECA-LA GUAJIRA	5385071	7730453	2722374	4453981	3276472	140688	1240
800041077	JORGE USCATEGUI Y ASOCIADOS LTDA.	BOGOTA D.C.	868064	1037632	179266	179266	858366	6597	
800042119	VICPAR S.A	CHIA-CUNDINAMARCA	18625025	51069489	8161059	17657343	33412146	9855804	2371365
800043769	SERVICIOS DE DRAGADOS Y CONSTRUCCIONES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	7694304	32758638	1741238	12450605	20308033	2820104	1022654
800044735	SERVI-METAL SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	4197583	5116035	989634	989634	4126401	236599	130738
800045199	CONSTRUDISEÑOS AGROEQUIPOS COMERCIAL CONACOM S.A.S.	FLORENCIA-CAQUETA	2946826	6932182	2662609	2847643	4084539	427458	88583
800050326	IOV Y CIA SAS	SINCELEJO-SUCRE	2731076	5923814	2586291	2879146	3044668	413008	51756
800050699	ALEMAN BELLO S.A.S.ALEMAN BELLO S.A.S.	BOGOTA D.C.	2528960	6980437	1169584	3055503	3924934	-651902	
800055215	Valores Rivera Vergara SAS	CARTAGO-VALLE	2651935	2657698	1645987	1668515	989183	8818	
800055393	INTRICON SA	BOGOTA D.C.	22966358	28481355	7109035	18406696	10074659	2528347	395547
800056653	GAVIRIA Y BORBON ASOCIADO LTDA	BOGOTA D.C.	1235977	3871367	346918	2263047	1608320	71577	
800063392	Alfa SAIT SAS BIC	GIRON-SANTANDER	4843422	5914702	1912672	2621777	3292925	1475807	314519
800067647	Colserpetrol SAS	VILLAVICENCIO-META	12023714	26770295	3551639	6509859	20260436	747308	
800071658	SOCIEDAD CONSTRUCTORA DE PROYECTOS SAS	CALI-VALLE	3878181	14883577	849292	5676530	9207047	276102	132882
800071993	MANSER INGENIERIA SAS	YOPAL-CASANARE	3820806	4820768	35823	648631	4172137	-199300	
800072941	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES DONADO SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	571565	1644127	27775	260268	1383859	68152	0
800073480	TECNOLOGIA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS TECNOAGUAS S.A.S.	SANTA-MARTA-MAGDALENA	12691893	21100302	3898810	7298734	13801568	1790586	
800075337	SUELOS INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	6249959	24304532	1095271	15191188	9113344	396696	0
800075746	SINFOROSO ROBLEDO Y CIA S.A.S.	MANIZALES-CALDAS	883648	1639689	34235	34235	1605454	68012	
800078011	ICMO SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	BOGOTA D.C.	20755148	26727207	12677607	20349686	6377521	565785	
800078608	INARCON SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	6854984	8110000	1352670	2986619	5123381	1884737	175695
800079382	UNION INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	2894882	5291152	749202	2335254	2955898	45829	230
800079482	EQUIPOS CONSTRUCCIONES Y OBRAS S.A.	BOGOTA D.C.	53564819	70529116	17093364	35941310	34587806	7003331	2377263
800085861	SILVA ARIZA SA	BOGOTA D.C.	6434531	16983709	5016585	7326389	9657320	2379764	535944
800088443	ITAC CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	4859751	6386367	1636173	2636173	3750194	1359513	
800089032	ANDINA POZOS LTDA	COTA-CUNDINAMARCA	12695000	15217000	3071000	3071000	12146000	460000	85000
800089623	CORROSION Y SERVICIOS SAS	BOGOTA D.C.	4476506	4817924	317238	1553200	3264724	152274	18599
800092242	CABALLERO ACEVEDO SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	5864237	7163801	1634780	2655249	4508552	64310	0
800093266	GARCIA RIOS CONSTRUCTORES SAS	CALI-VALLE	6356146	15298729	5229598	23861376	-8562647	74494	97345
800095951	JMV INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	110012879	129209692	13442436	88078372	41131320	9440094	2812970
800096053	EDYCON CUBIERTAS S.A.S.	LA-ESTRELLA-ANTIOQUIA	449557	1304214	392601	445692	858522	346030	0
800100277	LAGUNA MORANTE EN REORGANIZACION S A	CARTAGENA-BOLIVAR	5631298	13838230	607187	5420227	8418003	106730	4346
800104214	INCITECO SAS	BOGOTA D.C.	35605894	39167369	4915688	5895206	33272163	11021671	
800107800	PAVIMENTOS EL DORADO S.A.S.	BOGOTA D.C.	47342501	61001029	2742554	18566065	42434964	5908399	349090
800109273	CNV CONSTRUCCIONES SAS EN PROCESO DE NEGOCIACION DE EMERGENCIA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	53507816	88959711	38241734	67717682	21242029	-441982	2248676
800112169	CONSTRUOBRAS SAS	ARMENIA-QUINDIO	4036213	4058691	2239840	2239840	1818851	2055847	172846
800112185	CONSTRUCCIONES PUBENZA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4316826	6953443	1190316	3292863	3660580	647531	25883
800112904	TEMPLADO SAS	GALAPA-ATLANTICO	31212732	44628441	17865088	17865942	26762499	5558882	316446
800113634	CALPRECO S.A.S.	BOGOTA D.C.	3262767	3397359	636319	1885145	1512214	345620	6887
800113677	PETROLABIN S.A.S	BUCARAMANGA-SANTANDER	40381007	86641586	7275906	33698181	52943405	5812337	2643888
800115557	SANCHEZ CONSTRUCCIONES SAS-EN REORGANIZACION	ARATOCA-SANTANDER	1705966	4626160	3792217	5643964	-1017804	98862	92003
800119086	PROYECTOS Y VIAS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	23371326	35525925	3096094	8008117	27517808	6101413	513390
800124466	GABRIEL VERGARA VERGARA SAS	SINCELEJO-SUCRE	2799456	4010804	356272	2719278	1291526	-31450	91209
800125980	EMECON S.A.S	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA	15112166	32560908	10351150	13330892	19230016	604529	174589
800134130	solidos ingenieros civiles sa	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9260913	13185825	5291903	5944727	7241098	1017994	133431
800137478	METALORIENTE SAS	CANDELARIA-VALLE	7040169	7980074	4163073	4163073	3817001	661476	
800140959	CYG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	74336150	85249396	23010851	61893164	23356232	2618447	2661048
800141509	CORA SAS	PUERTO-BOYACA-BOYACA	1787786	2982658	1185905	1303093	1679565	250570	28379

800143273	MONTAJES Y CONSTRUCCIONES FERMAR SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	39414690	48467746	2799974	17400757	31066989	18373989	1377602
800143610	SOFORESTA SAS	NEIVA-HUILA	12211452	27742301	3733562	11288779	16453522	4585676	2422889
800144081	ODIS OBRAS Y DISEÑOS S.A.S	BOGOTA D.C.	332937	1905374	232305	232305	1673069	50218	
800146310	AZUL URBANO LIMITADA	MONTERIA-CORDOBA	8017692	8372491	444677	6106962	2265529	126820	28820
800147021	LLANOPOZOS S.A.	BOGOTA D.C.	5779814	8008724	3787031	4666599	3342125	1514262	1052284
800155260	RAMIREZ ARENAS S.A.S	BUCARAMANGA-SANTANDER	1711604	3278316	690757	1475700	1802616	882373	124144
800156710	CONSORCIO CONTINENTAL PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y ECOLOGICO DE PROYECTOS DE OBRAS CIVILES, CONSTRUCCION Y MAQUINARIA PESADA LIMITADA	CALI-VALLE	19532947	21659881	2265323	17371060	4288821	519244	
800157530	M&C S.A.S EN REORGANIZACION	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	7032813	12714758	3029526	6835644	5879114	63645	
800164423	PAMER INGENIERIA LTDA	MALAMBO-ATLANTICO	4557330	5908976	1865977	1865977	4042999	222496	
800170850	RAPITEC SAS	BOGOTA D.C.	2877320	3811109	575502	575502	3235607	291466	123567
800176128	CINCEL SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	8095926	8118889	1046161	2846161	5272728	199045	92324
800177012	JASA LTDA	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	27325426	35208719	1167735	20939445	14269274	8541948	4688154
800177554	REY ROMAN INVERSIONES SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	1160336	5940642	497199	3220550	2720092	874724	933
800177854	MONTAJES TECNICOS ZAMBRANO Y VARGAS SAS	VILLAVICENCIO-META	81306636	104132723	39757546	47291369	56841354	26742990	3639097
800184181	TECNOLOGIA EN INGENIERIA S A S INTELCOL S.A.S. EN REORGANIZACIÓN	BOGOTA D.C.	18242273	20757744	14882192	16124467	4633277	-1391	0
800185336	INGEOYSIS S.A.	MANIZALES-CALDAS	1942940	1942940	37263	37263	1905677	561034	
800186250	ESTAHL INGENIERIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS	FUNZA-CUNDINAMARCA	28400151	33978966	23979712	26174569	7804397	1668629	1123528
800192570	AG CONSTRUCCION Y DISEÑO SAS	BOGOTA D.C.	4348212	6425884	3183314	3844821	2581063	317884	129515
800192783	SOCIEDAD CORPORACION FINANZAS DE AMERICA CORFIAMERICA	BOGOTA D.C.	62981188	62982968	6291869	70893949	-7910981	-410146	49358
800193071	CASTRO ROJAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS S.A.S.	BOGOTA D.C.	1937811	5081685	1311524	1647810	3433875	-587631	
800193524	ELECTRICOS Y CIVILES CONSTRUCTORES SAS	NEIVA-HUILA	1291475	1492189	815	815	1491374	136476	5820
800195564	HV INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4747160	5320732	2537859	2857277	2463455	573404	116176
800196467	INGENIERIA JOULES MEC SAS	NEIVA-HUILA	27032500	49279487	6395229	12300267	36979220	9996704	484734
800196832	FOMENTO CENTRAL MINERO SAS	CALI-VALLE	534531	9877081	54337	1787186	8089895	1212285	0
800198324	CONSTRUCCIONES AL DIA SAS	BOGOTA D.C.	17179765	27644494	3039893	10305363	17339131	9236044	2843696
800198573	HAGSA EN REESTRUCTURACION	RIONEGRO-ANTIOQUIA	17748021	21826470	1843516	9988321	11838149	849296	235135
800200439	UNIVERSAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS SAS	SOACHA-CUNDINAMARCA	6170583	7119733	2695235	5252399	1867334	958623	339652
800202400	EMPRESA DE SERVICIOS DE INGENIERIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	7850120	7850120	2001368	2499761	5350359	452497	
800203342	GRUCON SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	14472403	14993415	3284886	5643634	9349781	3195236	232318
800205166	ROCALES Y CONCRETOS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	CALI-VALLE	28703823	66697216	17064698	37543224	29153992	5667844	3444660
800206723	CONSTRUCTORA LANDA SAS	BOGOTA D.C.	12528912	44899763	2951872	18003615	26896148	8079698	3822369
800208210	RCH CONSTRUCTORES ASOCIADOS SAS	BOGOTA D.C.	41342216	43028570	4236733	13996217	29032353	4252708	230555
800209530	CONSTRUCTORA FG SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	60128819	64851137	10158865	26752466	38098671	5260678	3251177
800210073	O&P INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	7089153	16320087	1770976	8810690	7509397	605279	5322524
800215694	VESGA MORENO INGENIEROS SAS BIC	FLORIDABLANCA-SANTANDER	8061916	9063304	2285039	4807273	4256031	1315164	499827
800216899	CDC INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1009633	1065552	96278	715165	350387	0	0
800217690	COMEC LTDA CONSTRUCCION DE OBRA DE INGENIERIA MECANICA	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	7010	257010	6034	2170943	-1913933	-10128	0
800224899	FEYMA INGENIERIA SAS	TUNJA-BOYACA	1769617	1915519	922622	922622	992897	522267	48424
800226833	RAMPINT S.A.S	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	130975015	144493603	23825870	26234712	118258891	26133568	2173040
800228872	Concali Colombia S.A.S.	CALI-VALLE	12153436	19487927	8471117	10899754	8588173	3191850	1203042
800229583	EQUIPOS Y CONSTRUCCIONES VAREGO S A S	BOGOTA D.C.	2417054	2417054	640030	1100480	1316574	130292	
800231645	PILOTAJES Y CONSTRUCCIONES DEL PACIFICO PILCO LTDA	CALI-VALLE	1609945	2034010	405271	636529	1397481	94820	14464
800233401	EQUIVER S A S	COTA-CUNDINAMARCA	10030819	12898331	457194	2694880	10203451	2716995	410406
800235946	SA CONSTRUCTORA SAS	CALI-VALLE	1576	6281397	0	0	6281397	0	
800240100	CONSTRUCTORA E INVERSIONES MAURICIO ANCINEZ SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1111658	1111658	146032	146032	965626	-20540	
800243589	GRUPO AMAYA A SAS	BOGOTA D.C.	7232093	7588441	2800825	6270998	1317443	1075275	647699
800247622	ORTIZ REY INGENIEROS S.A. EN REORGANIZACIÓN	BOGOTA D.C.	2913596	14000380	221894	9840266	4160114	-267375	5431
800250918	ACUAMEUNIER SAS	BOGOTA D.C.	1913747	4064730	1039841	1387058	2677672	299738	

800252740	CONSTRUCOL-CONSTRUCTORA COLOMBIA S.A.S.	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	3114842	4642041	686138	686138	3955903	355391	43113
800252749	GEOFORAGROS SAS	PUERTO-SALGAR-CUNDINAMARCA	2217905	4535057	795998	1012479	3522578	1335417	223087
800254154	JPS SAS BIC	CARTAGENA-BOLIVAR	4495691	4500172	997217	3453311	1046861	302754	4022
800256059	CONSTRUIMOS Y SEÑALIZAMOS S.A.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	71253097	74782190	32948191	49632441	25149749	5699439	1464485
801001287	INTELCA PROYECTO SERVICIOS TECNOLOGIA SAS	BOGOTA D.C.	3533114	4877435	1369950	1739637	3137798	350730	77320
801002878	INVERSIONES TERRA SA	ARMENIA-QUINDIO	2754081	6925382	634521	654521	6270861	194008	
801004951	TECNO-KIMA LTDA	ARMENIA-QUINDIO	7996403	10580582	2536089	3423839	7156743	1039775	171208
802000969	CONSTRUTEL S.A.	BOGOTA D.C.	10734552	11409232	5009661	5687876	5721356	1554319	2171
802001060	CONSTRUCTORA RIO DE ORO S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	10629789	10690191	844840	9279851	1410340	0	
802005147	CONSTRUCTORA YACAMAN VIVERO SAS	PUERTO-COLOMBIA-ATLANTICO	27831451	40507398	8322670	27791052	12716346	4021096	3101486
802006180	MAQUINARIA, TECNOLOGIA Y CONSTRUCCION S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1646973	2126423	479647	727124	1399299	585998	116645
802006527	ARQUITECTURA E INGENIERIA MACRO PROYECTO SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5316264	7001360	297694	825117	6176243	-20882	56297
802008095	CONVIAS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	42744401	46534288	18150284	18150284	28384004	5173684	
802008390	INGENIEROS CIVILES ESPECAILISTAS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5068547	5884056	655508	1099501	4784555	842581	0
802010364	DESARROLLO ELECTRICO DE COLOMBIA S.A.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2484262	2814283	570646	570646	2243637	230247	
802010733	CONSTRUCCIONES SIERRA PEREZ SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	13058916	24454955	7591278	11279817	13175138	3046258	724086
802011776	FV SOLUCIONES S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5837657	6083270	355531	2823638	3259632	425830	263142
802013139	CONSTRUSERVI SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3724617	4658411	1046523	1046523	3611888	899602	242588
802014686	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES DEL CARIBE S,A,S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	20236860	20631022	3490873	3490873	17140149	496401	
802016811	M DE U ASOCIADOS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	673557	675787	685271	685271	-9484	-5638	
802018747	ALUNAS S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	11859430	29028246	11839177	20768186	8260060	1978610	1711314
802019794	MCC INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	866073	3263703	412893	1091003	2172700	373585	112597
802019963	GUILLERMO OTERO VIDAL ARQUITECTURA DE PROYECTOS S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	15078543	15231228	291986	6647514	8583714	485967	
802021611	CONSTRUCTURA CERDUNCO S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3132064	5066927	87584	2699438	2367489	194126	18891
802023626	JAIME FALS MARTINEZ ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	15665211	15744683	8604344	8604344	7140339	481751	68772
804000152	COINOBRAS SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	33178760	44821325	4691253	23114549	21706776	4924952	
804000752	CONSTRUVIAS DE COLOMBIA SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	13295908	177770214	18398423	50519421	127250793	6924626	
804001081	VEROCO INGENIERIA SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	2073553	2899769	1065442	1065442	1834327	134664	16551
804004100	MR INGENIEROS SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	81991574	95904922	40721583	66421281	29483641	16248006	4962849
804007597	ELECTROUNIVERSAL S.A.S	LEBRIJA-SANTANDER	2968643	7293239	6146461	6146461	1146778	290032	63433
804009060	INGENIERIA SERVICIOS Y SOLUCIONES ISIS SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	8200779	8560473	1580353	2117087	6443386	821036	89508
804016406	ARMOING SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	2053717	4207767	557296	557296	3650471	100659	7706
804017067	CAMINOS DEL CAMPESTRE S.A. CONSTRUCA S.A.	BUCARAMANGA-SANTANDER	16884320	24223659	13887265	16679953	7543706	715027	457306
804017682	CONDECORANDO SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	6183452	7157813	2366891	4400446	2757367	1282362	577671
805000482	ESTRUCTURAS Y TECHOS SAS	CALI-VALLE	3607780	4488740	1779250	1779250	2709490	-566022	
805003019	RAMIREZ TRUJILLO Y CIA SAS	CALI-VALLE	4284364	6430175	1913753	2385171	4045004	656744	249919
805003727	DISEÑOS Y OBRAS DE COLOMBIA SAS	CALI-VALLE	363008	1818494	287927	399834	1418660	10616	1448
805004708	INGEOBRAS S.A.S EN REORGANIZACION	CALI-VALLE	505995	505995		386619	119376	36627	
805008499	CIMENTEC SAS	YUMBO-VALLE	595094	2489790	198615	327338	2162452	351768	
805009997	CONSTRUCCIONES TECNICAS SANTAMARIA SA	CALI-VALLE	2199863	10784059	2585681	6953888	3830171	-261945	65749
805014308	ICH SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	CALI-VALLE	10747069	12724472	663063	5742472	6982000	632642	
805014934	CONSTRUCCIONES INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	4340866	5314806	2791089	3010236	2304570	745248	289620
805016367	RB CONSTRUCTORES Y CIA SAS	CALI-VALLE	2122001	3368316	96623	96623	3271693	11772	24769
805016535	INGENIERIA Y SERVICIOS INDUSTRIALES SAS	YUMBO-VALLE	4339031	5428859	1831619	2642323	2786536	148590	81591
805017536	MASTERPLAC SAS	CALI-VALLE	12189627	14807761	4142811	8989981	5817780	706466	
805017838	INVERSIONES CLH SA EN REORGANIZACION	JAMUNDI-VALLE	14091941	25824280	3759582	11551568	14272712	607661	64485
805018839	NCCONSTRUCCIONES Y CIA SAS	CALI-VALLE	6857516	20485373	5241364	11998777	8486596	393106	199356
805021476	CONSTRUAPLICACIONES SA	CALI-VALLE	1576121	2458393	530382	705425	1752968	205720	25
806000357	PARQUE COMERCIAL E INDUSTRIAL DE BARRANQUILLA VIA 40 S.A.	CARTAGENA-BOLIVAR	10957	12560262	8883143	8883143	3677119	9623	

806003450	PANAMERICAN DREDGING & ENGINEERING SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	36906049	65920145	8373587	25874083	40046062	11653193	3629824
806005741	PROMOTORA EL CAMPIN SA	CARTAGENA-BOLIVAR	16814011	18445002	1013127	7590441	10854561	821844	
806006970	COMPAÑIA DE SERVICIOS MARITIMOS Y TERRESTRES SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	9705733	20768713	1464428	6409300	14359413	18096540	3590262
806009172	SERCONTEC SAS EN REORGANIZACIÓN EMPRESARIAL	CARTAGENA-BOLIVAR	2212	5268151	3588596	3588596	1679555	0	
806013308	MVC SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	5921297	7986454	2481424	3266422	4720032	173143	37583
806014433	CH PEREAIRA & CIA SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	10406273	24821031	5185619	8067406	16753625	1069227	
806015691	EXPLANACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.	CARTAGENA-BOLIVAR	8166571	14672059	3607144	5787294	8884765	1597287	760478
807000269	PAVIMENTOS Y CONSTRUCCIONES SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	14090900	19354047	1889778	11489517	7864530	280079	255770
807001125	M&R INGENIERIA SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	487551	663193	2605	13710	649483	-16685	0
807003309	O&P INGENIERIA Y CONSULTORIA LTDA	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	13442365	15060149	261372	7463531	7596618	2316441	66399
807008376	INCEL LTDA	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	3260126	3496955	49290	321942	3175013	1047005	9738
807008957	EBISU SAS	BOGOTA D.C.	18587364	18908721	5586957	16270130	2638591	1942184	
810000991	INGENIEROS QUIMICOS Y ASOCIADOS SAS	MANIZALES-CALDAS	1278673	1812067	905874	1023605	788462	155695	31861
810001583	CAFEREDES INGENIERIA SAS	MANIZALES-CALDAS	23741956	28906646	15150259	16491394	12415252	1546599	700594
810002618	IINGENIEROS CALDERON Y JARAMILLO SAS	MANIZALES-CALDAS	7965858	10378817	4448275	4448275	5930542	6563415	
810002712	DQ INGENIERIA SAS	MANIZALES-CALDAS	5659749	6229838	3830483	4245031	1984807	59347	
810002827	CONACERO INGENIERIA SAS	MANIZALES-CALDAS	6714706	9390269	1134505	2800075	6590194	651987	233673
810002988	OBRAS Y MONTAJES SAS	MANIZALES-CALDAS	2144818	2144818	1281897	1282772	862046	498886	
810006670	ARENA Y GRAVAS SAS	MANIZALES-CALDAS	2116331	8196814	2584503	3597387	4599427	330157	270797
811000489	SOCOCIL SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5638650	5929075	1354279	1354279	4574796	256629	71690
811000828	INGENIERIA, CONSTRUCCION Y PROYECTOS, I.C.P. S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1359855	1453803	735494	868506	585297	221798	0
811001757	IDC INVERSIONES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	33367585	102385996	30996170	30996170	71389826	6464816	1004205
811006338	CONSTRUCCIONES Y EXPLANACIONES S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	533490	2332487	60318	381543	1950944	57659	
811006779	INGETIERRAS DE COLOMBIA SA	RIONEGRO-ANTIOQUIA	26188103	49107039	9846041	16682176	32424863	6906442	347447
811008978	ALFA ARQUITECTOS LTDA	ENVIGADO-ANTIOQUIA	13995	1120513	24512	929455	191058	-31122	
811009005	MONTAJES Y MANTENIMIENTOS DE TORRES SAS EN REORGANIZACION	ITAGUI-ANTIOQUIA	5128716	11765940	2441796	8578943	3186997	534984	455808
811009579	CONVIAS SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	13767439	14523363	6250287	6250287	8273076	2528377	156191
811011424	SERVICIOS DE INGENIERIA EQUIPOS Y TIERRAS SAS	SABANETA-ANTIOQUIA	157170	2047721	233155	233155	1814566	69433	
811011704	I.A.T. S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1375119	1403646	238239	360981	1042665	13223	
811011847	AZ Construcciones S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	10480592	11676546	3345775	5880498	5796048	529583	325049
811013037	CONCIVELSA Y CIA SAS	CARMEN-DE-VIBORAL-ANTIOQUIA	11885679	12072715	2111952	8116786	3955929	781854	
811013393	FRAGUAR SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6152079	6294688	726422	3311226	2983462	517627	
811015643	TECNICAS CONSTRUCTIVAS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	21190241	80369604	31512185	31971277	48398327	2539922	830966
811022617	MONTAJES DE MARCA SA	CALDAS-ANTIOQUIA	3672150	5682442	1330958	1788753	3893689	394400	93042
811022697	CONSTRUINVERNADEROS SAS	CARMEN-DE-VIBORAL-ANTIOQUIA	2710404	2909419	305085	1136973	1772446	213630	136191
811023055	CODICO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	274702	951213	121989	121989	829224	-73971	6953
811023321	SEIMA SAS	YONDO-ANTIOQUIA	8749400	11704349	1281538	2469574	9234775	3373209	469442
811026191	CONSTRUCTORA MORICHAL LTDA.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	17654933	21563458	8696227	11910209	9653249	2195785	901176
811028750	INVERSIONES EDITEC S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	82252058	86763791	59333165	81174005	5589786	320288	231615
811031952	INGENIERIA VERTICAL S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2621036	2748331	1240391	1240391	1507940	562120	24211
811031999	EQUIPOS Y VIAS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5168019	8385984	2416041	4210924	4175060	937429	252320
811032022	PAHT CONSTRUCCIONES SAS	BELLO-ANTIOQUIA	19807259	29308864	8610067	8610067	20698797	18863772	379342
811032640	SOMATEC SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	7636650	9635776	3343747	5370471	4265305	1262145	842625
811032954	SARIA S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3610564	5159287	353040	1133966	4025321	168582	
811037915	HYDROTECH OBRAS CIVILES SAS	SABANETA-ANTIOQUIA	9267888	11306335	3900292	5899528	5406807	1077401	480569
811040132	INVERSIONES GONZALEZ Y GONZALEZ Y CIA S.A	MEDELLIN-ANTIOQUIA	776812	3540027	2341	2341	3537686	-19706	342
811040550	GEOTECNICA SAS	SABANETA-ANTIOQUIA	2265376	4677224	1945443	3247507	1429717	1140439	402394
811045062	INGENIEROS DE ANTIOQUIA S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2593732	8389109	1913653	3204314	5184795	1160587	514192
811045673	CUBIERTAS TECNICAS DE COLOMBIA SAS	ITAGUI-ANTIOQUIA	7627052	8231269	2594257	4893709	3337560	1655204	318043
811046638	SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2397759	4005063	722207	1077248	2927815	-455603	

811046667	OMEGA INGENIERIA SAS EN PROCESO DE REORGANIZACION	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6940352	11180085	1150948	4355330	6824755	626535	19185
811047181	CONSTRUCTORA SERRANIA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	19798914	28715586	78324	5357644	23357942	416116	
811047188	INGAP S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6624910	7013257	1817995	6528383	484874	-1451108	42406
812002343	CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS SAS	MONTERIA-CORDOBA	4517401	4894184	514965	1488068	3406116	381573	63322
813001340	INGEASER S.A.S.	NEIVA-HUILA	2009390	2221140	262558	580575	1640565	321453	27875
813002666	ALFONSO CASAS SAS	NEIVA-HUILA	1101312	1276577	10002	10002	1266575	100867	
813002772	ARGECO SAS	NEIVA-HUILA	1832229	17816833	226728	8180279	9636554	585384	300381
813003916	RAELJA INGENIERIA SAS	NEIVA-HUILA	2840863	3052561	8978	493782	2558779	568468	13039
813006542	INGENIEROS CONTRATISTAS INGECON SAS	NEIVA-HUILA	2351452	4571933	376416	2162006	2409927	668971	155451
813007039	SIMEC SAS SERVICIOS E INGENIERIA	NEIVA-HUILA	8208601	8731379	42094	5130055	3601324	970016	
813008121	INGENIERIA ELECTRONICA DEL HUILA SAS	NEIVA-HUILA	10950377	13581635	1436639	3141104	10440531	1547475	
813010363	INCIVIL S.A.S.	NEIVA-HUILA	12543943	13127381	1971736	7157466	5969915	2415175	782463
813012783	AHUMADA E HIJOS SAS	NEIVA-HUILA	4359488	10321025	549	3576191	6744834	141080	4957
816000531	BERMUDEZ SAS	CALI-VALLE	1852991	1901072	192816	660452	1240620	241683	53258
816007121	Conviales Construcciones Viales y Geotecnicas SAS	SANTA-ROSA-DE-CABAL-RISARALDA	1350555	3870107	2594630	3652774	217333	-1116033	183981
817000639	METALICAS E INGENIERIA SAS	JAMUNDI-VALLE	20917998	28662614	15794914	18922255	9740359	2008965	2322354
817001051	IDM S.A.S. INGENIERIA Y DISTRIBUCION DE MATERIALES S.A.S	CALI-VALLE	721928	10851053	142147	3600614	7250439	13205	0
817003594	INGECO LTDA	POPAYAN-CAUCA	3125974	3471900	1130817	2471555	1000345	0	
820000985	G&D PROYECTOS LTDA	TUNJA-BOYACA	883247	1861521	795374	931931	929590	343991	57524
822000138	INGECON S.A.	BOGOTA D.C.	118790755	158625467	6702828	50011177	108614290	15616923	1707114
822005194	INGENIERIA Y COMERCIALIZADORA SAS	VILLAVICENCIO-META	3948846	4908244	0	4236379	671865	517167	
822005907	CIAM SAS BIC	TAURAMENA-CASANARE	27619771	37332821	13020078	17493558	19839263	12224854	
822006689	INGECONSULTAR LTDA	VILLAVICENCIO-META	4876489	5065957	412358	878611	4187346	819971	29191
822006886	SOLUCIONES INTEGRALES EN INGENIERIA CIVIL Y AMBIENTAL EUSOLUCIONES INTEGRALES EN INGENIERIA CIVIL Y AMBIENTAL EU	PUERTO-LOPEZ-META	1110495	1350605	94790	94790	1255815	51940	
824000254	INGENIERIA MULTISECTORIAL SAS	VALLEDUPAR-CESAR	12509273	18284612	322376	7437090	10847522	173895	55370
824002244	RSM CIA SAS	VALLEDUPAR-CESAR	3551746	5232310	217109	217109	5015201	71329	
824006325	CONSTRUAMBIENTE S.A.S	VALLEDUPAR-CESAR	13622342	15057347	7740436	7740436	7316911	3019355	847927
825000164	LA MACUIRA INVERSIONES Y CONSRTRUCCIONES SA	RIOHACHA-LA GUAJIRA	52242075	129979295	24903453	75358962	54620333	3802614	
825001691	ESECO LTDA	RIOHACHA-LA GUAJIRA	3688390	4730543	564370	1396273	3334270	311414	9805
826001185	ICM INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y MONTAJES SAS	BOGOTA D.C.	7793959	10697523	4274389	5554628	5142895	3471147	669534
826003056	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES RG S.A.S.	SOGAMOSO-BOYACA	71616	2183667	28858	92233	2091434	66999	18625
829000107	CONYSER SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	42262988	85136793	7342498	17499033	67637760	34368881	579054
829000346	URYCOR SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	1550163	3571032	38808	212141	3358891	151145	56599
829000736	INGENIERIA DE DISEÑO Y CONSTRUCCION LTDA INDICON LTDA	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	2916161	11987104	1139466	2113041	9874063	318795	
829002331	INGENIERIA Y SUMINSITROS BROCA SAS EN REORGANIZACION	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	3111895	18708622	920822	6583978	12124644	272115	21638
829002445	RANDLEY SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	26779237	32429177	4321812	5469071	26960106	7694519	
829003741	INGEMAC SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	1657826	4161863	451641	941641	3220222	732560	97544
830000327	HIDRAL OBRAS SAS	BOGOTA D.C.	1240582	4247005	153471	1483839	2763166	120164	66047
830000636	CONCITEC SAS	BOGOTA D.C.	4719225	5255325	95123	2041623	3213702	652127	0
830002994	URBARK SAS	BOGOTA D.C.	6733824	6916624	277048	5175861	1740763	79718	
830003134	OBSERVAR LTDA	BOGOTA D.C.	6050859	7132881	427834	3932079	3200802	925488	0
830003733	REDES Y EDIFICACIONES SA	BOGOTA D.C.	37397843	50026909	22593267	28976581	21050328	2102960	4008366
830007560	ID SAS.	BOGOTA D.C.	1150800	1525104	118024	361224	1163880	174537	
830009651	INGENAL ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION SAS	BOGOTA D.C.	53646159	83074287	10630496	46452815	36621472	1469851	1172057
830013874	TRAING TRABAJOS DE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	10483707	11089635	599251	9756513	1333122	-6503497	
830024796	PROMOTORA PUGA LTDA	BOGOTA D.C.	4145147	4721513	925889	2330026	2391487	143011	102246
830024834	NORTE INGENIEROS LTDA	BOGOTA D.C.	1454070	1856396	91501	716350	1140046	-32372	
830026225	EYR PILOTAJES SAS	BOGOTA D.C.	5289430	5289430	885033	941220	4348210	19705	20238
830026251	P&P CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	3945979	7380648	161645	3382983	3997665	-930	
830027397	MARTINEZ Y HOYOS INGENIERIA SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	1796223	6195935	598156	5646703	549232	110499	131088
830030986	PRO-SISTEMAS AQUA SAS	BOGOTA D.C.	2644000	3160633	881476	1324854	1835779	486336	66075
830033639	AOO INGENIERIA EMPRESA UNIPERSONAL E.U.	EL-ROSAL-CUNDINAMARCA	15618118	17102630	6507870	12398496	4704134	822390	
830034261	AMTEL LTDA	BOGOTA D.C.	1165759	1889773	503495	567123	1322650	274053	13686
830036351	RH INGENIERIA Y CONSTRUCCION S A	VILLAVICENCIO-META	15223544	33526970	7675453	7852002	25674968	2192558	424747
830037203	FM INGENIERIA SA	BOGOTA D.C.	19952976	36723338	1302473	2204509	34518829	-17046	90824
830037318	FUNDAEQUIPOS SAS	BOGOTA D.C.	5216153	5861558	3527788	3777453	2084105	239352	0
830037322	PROTELCA INGENIEROS ARQUITECTOS SAS	CAJICA-CUNDINAMARCA	12917982	14720876	2419455	6623623	8097253	3700470	855825

830038225	VISUAR SAS	BOGOTA D.C.	3213183	7815467	381460	4361077	3454390	439016	272816
830038515	IHC SAS INGENIERIA HIDRAULICA Y CIVIL	BOGOTA D.C.	16788936	27101139	6763761	14966883	12134256	5112059	623298
830038910	PRINCO LTDA	BOGOTA D.C.	1978174	3384500	427390	779841	2604659	139985	0
830041080	CONCREARMADO LTDA	BOGOTA D.C.	34565607	48246872	4416805	32573531	15673341	5575358	497113
830041411	CONSULTORIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	BOGOTA D.C.	8489626	20154864	2390260	11947564	8207300	497227	18893
830042489	CONSTRUCCIONES Y MONTAJES DE LOS ANDES SAS	BOGOTA D.C.	1878725	3242655	558063	861118	2381537	407643	
830045448	CONSTRUCCIONES KYOTO SAS	BOGOTA D.C.	11988552	14387678	1019965	5054951	9332727	1623450	434231
830047544	FIRMAMENTO E IMAGEN SAS	BOGOTA D.C.	9465014	12346768	3956112	7582963	4763805	1491402	176081
830048419	HSP CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	26765598	30722713	39519253	39883764	-9161051	-2782993	9649795
830049122	PT INGENIERIA DE PROYECTOS SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	9979189	12336930	772659	4908961	7427969	217666	1578
830051701	EDIFICADORA URBE SAS	BOGOTA D.C.	16427782	19398124	8296303	9496303	9901821	1069694	
830053973	MIROAL INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	24269548	26438038	2915287	13795032	12643006	-8627659	
830054419	CMIJ INGENIEROS LIMITADA	BOGOTA D.C.	2426840	4195244	1827636	1827636	2367608	192685	17564
830054826	COMPAÑIA DE INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	18513650	24269468	4476913	12641057	11628411	3561189	302375
830055731	AGUA Y AMBIENTE INTERNACIONAL SAS	BOGOTA D.C.	3329330	3880421	677645	1796045	2084376	115274	143738
830058608	ARINDEC SAS	BOGOTA D.C.	7386748	9171709	1220527	3485143	5686566	508214	380081
830059568	MASA INGENIERIA SA	BOGOTA D.C.	1462504	1787445	151091	751141	1036304	110928	5449
830061460	ARION SAS	BOGOTA D.C.	413593	8214391	369277	6873614	1340777	-48005	188404
830061903	CONSTRUCCIONES SABA S.A.	BOGOTA D.C.	2803563	3222839	343687	1809159	1413680	376860	
830063087	INCOPAV S.A.S.	BOGOTA D.C.	14996480	40452397	5396751	15233432	25218965	243388	37034
830070241	VIAS Y CANALES SAS	BOGOTA D.C.	9517000	15659246	236526	7242098	8417148	1836329	893818
830070777	WACEU SAS	BOGOTA D.C.	863358	963443	161195	161195	802248	130156	26786
830071191	SOCAR INGENIERIA SAS EN REORGANIZACIÓN	BOGOTA D.C.	6568023	32496216	351137	13691679	18804537	67868	13404
830071757	H Y VARGAS INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	1419171	1428379	81076	94357	1334022	0	
830072325	AMR CONSTRUCCIONES SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	12884572	88189188	15669186	55203410	32985778	1036547	
830073703	PAVIOBRAS SAS	BOGOTA D.C.	11177193	16142024	5696706	5696706	10445318	1803958	
830073841	REX INGENIERIA S A EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	27940256	60422767	5634332	35120602	25302165	-202650	491676
830073933	OBRAS LTDA	BOGOTA D.C.	1286456	1743560	52081	764539	979021	9977	437
830078916	SERVICIOS Y OBRAS SEOBRA LTDA	BOGOTA D.C.	4188662	4272922	921123	3388968	883954	23586	
830079395	ASSV SAS	BOGOTA D.C.	1479655	2259368	153260	154346	2105022	-42706	14928
830081232	CONSTRUCCIONES VINPAR SAS	BOGOTA D.C.	2373723	2498392	980712	1391841	1106551	32022	25077
830081824	RHEMA INTERNACIONAL SAS	BOGOTA D.C.	48061429	52543531	14698029	19832371	32711160	11768659	3348738
830082401	RINOL PISOCRETO S.A.S	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA	25839459	28682082	6555952	11649234	17032848	1588161	1173505
830082545	IMMAGEN SA	COTA-CUNDINAMARCA	6919836	19298342	3754118	8725336	10573006	2182087	827108
830083543	HIDRODUCTOS SAS	BOGOTA D.C.	683350	752833	73518	142379	610454	83990	
830084347	MALFERO S EN C	BOGOTA D.C.	32074163	36635654	162417	3588559	33047095	1115458	132420
830085352	INCTEC INGENIEROS CIVILES ARQUITECTOS LTDA	BOGOTA D.C.	407003	416345	51364	287044	129301	73109	1107
830087033	CONSTRUCCIONES LAPREU SAS	BOGOTA D.C.	1212780	1668545	148908	148908	1519637	394329	
830089381	ALCA INGENIERIA SAS ALCA INGENIERIA SAS ALCA INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	160033364	170045780	33170050	102826941	67218839	10840092	8183427
830094236	GALVARK LTDA	BOGOTA D.C.	2146728	2433269	1212900	1212900	1220369	327906	20217
830094781	PROAIRE SAS	BOGOTA D.C.	3256774	6060912	2054470	2335337	3725575	1255098	234646
830095316	CONSTRUCTION SUPPLIES & CONSULTING SAS	BOGOTA D.C.	1592837	1614154	416906	416906	1197248	304235	44025
830095587	NUWA LTDA	BOGOTA D.C.	28304738	71173938	3965962	34112316	37061622	0	
830096080	URBANIZADORES ASOCIADOS SAS	BOGOTA D.C.	170835	678621	332533	332533	346088	10072	2955
830098730	ARQUITECTURA E INGENIERIA DEL NUEVO MILENIO SAS	BOGOTA D.C.	2042992	2742962	292861	292861	2450101	96756	
830100302	RIOS DE LA SIERRA CONSTRUCCIONES & CIA SAS	BOGOTA D.C.	1003664	1722489	1453689	1453689	268800	92468	21215
830104160	CONSTRUCCIONES BARSA SAS	BOGOTA D.C.	7175641	7198349	115138	4324067	2874282	218715	1880
830104374	ASMI CONTRUCTORES SAS	BOGOTA D.C.	4804494	5258859	1997819	1997819	3261040	532127	33945
830108992	CONSTRUCTORA POLIOBRAS SAS	BOGOTA D.C.	4186410	5789892	2659840	3161412	2628480	634884	280457
830109800	ORGANIZACION Y DISEÑO ARQUITECTONICO ODA LTDA	TAME-ARAUCA	1586315	1807626	64559	299562	1508064	335928	272330
830112210	PROMOTORA DE INVERSIONES ZIRUMA S A	BOGOTA D.C.	2398433	5708102	3295503	3471972	2236130	671429	
830113252	SICTE SAS	BOGOTA D.C.	25701210	56862052	28544308	35425728	21436324	1647508	3930803
830113525	RAHS INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	10680613	19476662	1814812	15548084	3928578	134241	396200
830114440	Proyectos Civiles S Y M Limitada	BOGOTA D.C.	1525055	3126277	599252	1758725	1367552	386180	64728
830116891	E DE LA CRUZ CONSTRUCTORES SAS	COTA-CUNDINAMARCA	18894052	21584725	3455697	8642493	12942232	2412926	647212
830117761	TECCIVIL SAS	BOGOTA D.C.	11036604	12109679	5103430	8278865	3830814	767279	0
830118674	INGENIERIA INFRAESTRUCTURA Y TELECOMUNICACIONES LTDA	BOGOTA D.C.	1161909	1294735	208990	625990	668745	88151	72362
830119080	FEME INGENIERIA S A S	CHIA-CUNDINAMARCA	4425895	24096974	1557625	4263041	19833933	437217	35178
830119490	CONSULTORIA E IMAGEN SAS	BOGOTA D.C.	7036150	8398083	4117695	4854520	3543563	121146	0
830120141	ambiente y desarrollo sas	BOGOTA D.C.	1476453	1608140	143062	208972	1399168	24296	6813
830120848	G&S GAS AND SERVICES SAS	BOGOTA D.C.	718879	3627665	383403	871998	2755667	381876	99176
830121507	INGEBYP SAS	BOGOTA D.C.	10357875	14501137	1319572	5105028	9396109	3058523	789684

830132864	agopla sas	BOGOTA D.C.	20348607	25414639	5641596	22861713	2552926	789785	536039
830133192	CONSTRUCCIONES CIVILES DHG S.A.S.	VILLAVICENCIO-META	12708	2808620	92338	102023	2706597	48218	
830134152	COMPAÑIA DE INVERSIONES CONTRUGANADERA SP SAS	BOGOTA D.C.	4058044	13007002	1061928	7195316	5811686	371645	217060
830135493	CR PROYECTOS CIVILES SAS	COTA-CUNDINAMARCA	1521248	1855288	832187	832187	1023101	423330	
830136490	Gama Ingenieros Arquitectos sas	BOGOTA D.C.	26783135	29026942	1132549	16798026	12228916	3833690	674151
830136984	CONSTRUCTORA VMJ SAS	CAJICA-CUNDINAMARCA	1905383	2339941	36244	36244	2303697	62493	
830138674	IPC INGENERIA PEREZ CAMELO SAS	BOGOTA D.C.	1535042	2933686	579983	906796	2026890	354110	127338
830139018	ESTRUCTURAS CONSTRUCCIONES Y VIAS LIMITADA-ECOVIAS LTDA	BOGOTA D.C.	891442	891442	109860	109860	781582	492519	0
830139109	PELICANO LTDA	BOGOTA D.C.	4561171	6683312	5473849	5473849	1209463	107851	1153
830140269	PAISAJE URBANO SAS	BOGOTA D.C.	1849489	1934368	976517	976517	957851	139174	
830140475	ANCLAJES & CIMENTACIONES SAS	BOGOTA D.C.	1147792	2275062	561498	725716	1549346	-55124	178297
830141725	CIVILEZA SAS	BOGOTA D.C.	10927565	11863315	3481094	6453045	5410270	1386209	461716
830146140	GTC INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	40425870	58992811	10911116	36168215	22824596	10336858	4732797
830146248	M&M SOLUCIONES EN CONCRETO S.A.	BOGOTA D.C.	4827252	6499093	1010890	4687166	1811927	625459	11005
830500675	PROYECTA ARQUITECTOS INGENIEROS SAS	CAJICA-CUNDINAMARCA	7191659	9676811	1308499	4330745	5346066	1768661	221298
830501657	BASA INGENIERIA SA	BOGOTA D.C.	2933619	3790269	93892	2884291	905978	68450	1506
830502359	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES SADLO SAS	BOGOTA D.C.	3069555	4160758		24099	4136659	-182988	
830509276	TRANSPORTE INGENIRIA CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA SA. TICOM S.A.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	93122415	155227674	20602461	53221429	102006245	10928266	5745452
830509690	TOMANA S.A.S	MANIZALES-CALDAS	29872632	32322745	2193443	2193443	30129302	9956895	137579
830509932	GRUPO MONARCA SA EN REORGANIZACION	SABANETA-ANTIOQUIA	137727182	239188043	20294220	119099600	120088443	-228669	37300
830512196	INGENIAR LIMITADA	RIOHACHA-LA GUAJIRA	5352005	7575609	1017050	3498535	4077074	286615	60594
830513476	CONSTRUCCIONES DIM SAS	PALERMO-HUILA	10378539	11937218	3840116	6261146	5676072	2470800	814204
830514947	INDUMECONSTRUCCIONES S.A.S	BOGOTA D.C.	8507822	20185046	4202982	4202982	15982064	0	
830515326	IMGAS S.A.S.	SANTA-MARTA-MAGDALENA	6112878	7323738	3319002	3319002	4004736	1059896	445533
832000118	INCONS LTDA	YOPAL-CASANARE	4807545	6583354	2179095	2179095	4404259	731302	27351
832005076	GEOCONSTRUCCIONES LTDA	GUADUAS-CUNDINAMARCA	2337261	3336415	440625	1026484	2309931	-516937	100979
832006034	PLEXIMUNDO SAS	CHIA-CUNDINAMARCA	4645391	4719260	728469	2479527	2239733	346072	126319
832011532	AGREGADOS EL VINCULO LTDA	SOACHA-CUNDINAMARCA	12447430	14173703	5148688	10005249	4168454	1440779	353400
834000202	CONSTRUCTORA INSUR LIMITADA	ARAUCA-ARAUCA	2484274	2789554	777916	1286874	1502680	137547	53437
834000377	RG INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	5381261	8088104	1093345	1804981	6283123	58166	1191607
834001009	CONSTRUCTORA BRIMOS LTDA	ARAUCA-ARAUCA	3215330	6466294	1561519	1858061	4608233	351593	2267
844000522	TEKMAN SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	YOPAL-CASANARE	12518069	15616695	3323017	5936530	9680165	1548693	464362
844002854	INGENIEROS CIVILES Y ELECTROMECANICOS CONSTRUCTORES SAS	YOPAL-CASANARE	20387118	29366738	1334668	16149021	13217717	2397032	174141
844002898	INGENIERIA TECNOLOGIA CONSTRUCCION Y VIAS INTECVIAS SAS	YOPAL-CASANARE	7074202	9742071	761444	4429262	5312809	1400097	432506
844004840	SYNERGIA CONSTRUCCIONES E INGENIERIA SAS	YOPAL-CASANARE	34476722	38127186	923736	25780067	12347119	4623015	
844004924	UTEMPO SAS - EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	6947862	11508223	2412137	5358409	6149814	1392974	150110
844005111	TRITURADOS DEL NORTE S.A.S	PAZ-DE-ARIPORO-CASANARE	1161877	2932799	83745	430509	2502290	90349	17449
846002522	SERVIPETROL SAS	ORITO-PUTUMAYO	7868595	10558574	2115465	3202140	7356434	695890	332055
860003063	COMPAÑIA DE TRABAJOS URBANOS SAS	CHIA-CUNDINAMARCA	21196813	53379407	17134709	34048898	19330509	7441466	
860005620	ALVARADO Y DURING LIMITADA	BOGOTA D.C.	464	1731869	615219	1720417	11452	-4715	0
860008495	ACUATECNICA FERNANDO FACCINI Y CIA SAS	BOGOTA D.C.	3356587	4516325	1671567	1671567	2844758	345204	19298
860010029	SOCIEDAD COLOMBIANA DE CONSTRUCCIONES SOCOCO LTDA	BOGOTA D.C.	2897677	2897677	92928	1105552	1792125	13789	
860014212	SEPULVEDA LOZANO CIA LTDA	BOGOTA D.C.	2170	12763	683222	2096420	-2083657	0	
860028988	BYR CONSTRUCTORES SAS	BOGOTA D.C.	12868730	15121739	2580876	5020368	10101371	2764376	127415
860031335	CONSTRUCTORA A&C SA	BOGOTA D.C.	5333094	6626197	552267	1512323	5113874	-206715	
860034731	CURE Y CIA SAS	BOGOTA D.C.	2323119	2367683	342665	342665	2025018	441152	
860035883	CUBIDES & MUÑOZ S.A.S	BOGOTA D.C.	2767248	3308746	906632	1158781	2149965	192363	275
860040349	REHESA SAS	BOGOTA D.C.	864810	1729409	417250	1072414	656995	273634	
860044466	CIVILIA SA	BOGOTA D.C.	20366278	24810382	6737651	6779781	18030601	291271	38757
860044796	ASOCIACION DE URBANIZADORES COLOMBIANOS LTDA	BOGOTA D.C.	6776911	6776911	3405142	3405142	3371769	29484	1864
860046859	MOVITEC S.A.S EN LIQUIDACION	BOGOTA D.C.	186270	916936	0	0	916936	-51650	
860047214	MELOS Y MELOS SAS	BOGOTA D.C.	8041961	10307335	5446102	6070542	4236793	1248916	
860048143	Fertecnica SA	BOGOTA D.C.	5714879	9569734	4573268	4573268	4996466	83441	
860055067	PROINARK S.A.	BOGOTA D.C.	12958617	15505300	239544	1256885	14248415	5625813	230960

860057381	NELMA INGENIEROS CONTRATISTAS SAS	BOGOTA D.C.	1948246	2440844	96760	497314	1943530	104353	
860058470	TOTAL SAS	BOGOTA D.C.	19834932	20920693	8469343	8554868	12365825	367203	169766
860062121	INGENIERIA CONSTRUCCION Y EQUIPOS S.A. INCOEQUIPOS S.A. En Reorganización.	BOGOTA D.C.	15265057	40481783	34037634	34342655	6139128	-487413	490141
860065847	GRAICO SAS	BOGOTA D.C.	3433893	4328686	37825	109474	4219212	-83609	15485
860067728	GLOBAL GROUP COL SAS	BOGOTA D.C.	14250475	24992906	3286680	10087054	14905852	2699761	260045
860069716	CMG CONSTRUCCIONES Y MONTAJES GENERALES SAS	BOGOTA D.C.	1821744	3375554	1109642	4490107	-1114553	781653	
860072248	TECHINT INTERNATIONAL CONSTRUCTION CORP TENCO	BOGOTA D.C.	12104953	13737342	8264970	8264970	5472372	302546	
860080392	ELEMENTOS METALICOS SA	BOGOTA D.C.	5986168	9026966	902176	1231098	7795868	-321129	312277
860090819	CONTEIN SAS	BOGOTA D.C.	82473108	87771216	32773717	48830067	38941149	10540784	264199
860091575	SISTEMAS INTEGRALES DE MANEJO AMBINETAL - SIMA LTDA	BOGOTA D.C.	3636682	7724770	1658174	1958174	5766596	350225	76443
860350277	SERVICIOS DE INGENIERIA CIVIL SA	BOGOTA D.C.	92397768	108031319	37245681	41448479	66582840	8803080	8314226
860353257	CINCELES INGENIEROS ARQUITECTOS SAS	BOGOTA D.C.	2008857	2796163	475037	475037	2321126	36085	812
860402284	PUENTES Y CARRETERAS SAS	BOGOTA D.C.	4987892	11704571	171279	4068695	7635876	59131	
860500507	FERNANDO VESGA SAS	BOGOTA D.C.	11240066	22668064	4712228	9177246	13490818	1772765	30237
860503143	MAQUINARIA E INFRAESTRUCTURA SAS	BOGOTA D.C.	13814809	16960015	97985	8916416	8043599	851906	0
860504452	INGENIEROS ASOCIADOS BAUTISTA CONDE SAS	BOGOTA D.C.	657422	792197	105780	276496	515701	227699	14091
860510315	Inversiones Alis S.A.S.	VILLAVICENCIO-META	751819	762819	1400	1400	761419	168032	0
860513276	ELECTRO HIDRAULICA SA REPRESENTACIONES	BOGOTA D.C.	23621352	28555930	11096318	13393392	15162538	5987619	861709
860516022	CONCREACERO SAS	BOGOTA D.C.	287446	1192893	319617	319617	873276	421957	
860521782	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	3542122	4633929	350739	716358	3917571	153941	957
860528785	COMPAÑIA DE CONSTRUCCION E INGENIERIA CCI SAS	BOGOTA D.C.	2306662	2306662	753112	753112	1553550	29031	
860534900	MG INGENIERIA SA	BOGOTA D.C.	9512010	22687131	3769019	7201135	15485996	2306381	718483
890101130	PFV Y COMPAÑIA LIMITADA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3684533	4090161	1184862	2964927	1125234	434676	10085
890108942	CONSTRUCTORES E INGENIERIA & PROYECTOS S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2526144	2847286	72989	533155	2314131	54770	6789
890109798	INGENIERIA Y SERVICIOS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2659057	4076653	1842296	2126838	1949815	273841	
890110582	Viñas Russi S. A. S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	6620204	13133429	3104324	5092925	8040504	496841	
890111844	BF CONSTRUYE SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	22425707	27855285	3577037	17247266	10608019	2934802	2159685
890114229	Construcciones Marfil S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	6557483	9774518	2935854	5542083	4232435	391172	
890115555	ORLANDO DONADO & CIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	26130613	32603154	13053619	19419873	13183281	3361720	
890116998	J.A.& ASOCIADOS S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2682699	19535230	8160146	8748846	10786384	928571	152440
890206092	CONSTRUCTORA ORCA DE COLOMBIA SAS EN REORGANIZACION	BUCARAMANGA-SANTANDER	937859	946146	342320	342320	603826	48792	
890209174	ISMOCOL SA	BOGOTA D.C.	421560969	572677350	135013008	161392453	411284897	25964064	12689837
890210612	CAG S.A.S.	BUCARAMANGA-SANTANDER	3840791	12065996	1695210	3103993	8962003	421380	371576
890270773	RUEDAS Y COMPAÑIA SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	4352701	9413656	523570	4697534	4716122	1094737	189348
890328123	GUTIERREZ Y BELALCAZAR SAS	CALI-VALLE	2278949	2921380	569732	569732	2351648	294775	
890400122	Construcciones civiles sas	CARTAGENA-BOLIVAR	7459344	8204036	2370245	3067688	5136348	1182097	228064
890403493	INGRECO SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	2461706	2994151	636135	829147	2165004	455232	31372
890804507	MEJIA CRUZ Y CIA S.A.S	MANIZALES-CALDAS	10220229	15599238	556929	662781	14936457	-70805	21330
890900741	ASFALTADORA COLOMBIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9810988	18482616	7857607	10770831	7711785	3165368	187169
890912989	PRODUCTOS IPB SAS	BELLO-ANTIOQUIA	714184	763661	77260	635460	128201	178963	30839
890913255	JGI SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	21764929	22819779	12838319	16176883	6642896	573943	145144
890913356	SOCIEDAD TECNICA CONSTRUCTORA S.A.S	ENVIGADO-ANTIOQUIA	11462464	12258696	6874400	6921850	5336846	969937	700987
890920510	MORENO MOLINA INGENIEROS S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4107799	4145048	1242704	1242704	2902344	374177	
890923233	OBRAS CIVILES S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	552095	783439	0	0	783439	-7906	20
890924896	PROCOI COLOMBIA EN ACUERDRO DE REORGANIZACIONPROCOI COLOMBIA S A S EN NEGOCIACION DE EMERGENCIA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1985069	9403966	2649265	6617685	2786281	-77359	
890929487	PAECIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	42512891	48354534	9006812	13631626	34722908	2664426	65578
890937165	REDYCO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	53769421	61197331	10119390	23745086	37452245	5542603	2584919
890938011	FACTOR SEGURIDAD INGENIEROS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4693789	5512257	655257	655257	4857000	320954	

891100670	CIVILES MECANICOS ELECTRICOS INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	52919365	57503139	16688282	38855658	18647481	5903764	1580817
891100881	MORENO VARGAS SOCIEDAD ANONIMA	BOGOTA D.C.	77208471	106918064	18288668	19119686	87798378	11684797	
891200711	INGENIEROS ELECTRICISTAS Y CIVILES ASOCIADOS SAS	BOGOTA D.C.	328131	2088108	243351	243351	1844757	341912	682
891856576	TIGOF Y CIA INGENIEROS CONTRATISTAS SAS	BOGOTA D.C.	5558697	10652993	1226239	2566289	8086704	655012	134027
892301018	INSUOBRAS GCS S.A.S	VALLEDUPAR-CESAR	6967044	8105444	147753	147753	7957691	884901	51866
900001034	LATINOAMERICANA DE CONSTRUCCIONES MUNDO NUEVO GL EN C	BOGOTA D.C.	3549063	3549063	0	0	3549063	-855	
900006402	GRUPO PRIMAVERA SAS	MONTERIA-CORDOBA	6381932	6388172	2328795	4933187	1454985	155634	
900008231	TECNOPERFORACIONES SAS	BOGOTA D.C.	2755555	4661728	679418	947305	3714423	275560	
900012130	CONINCON SAS	BOGOTA D.C.	2816912	3002828	1318275	1556464	1446364	47890	13897
900014767	CONSTRUCCIONES OBRAS Y SUMINSITROS SAS EN REORGANIZACION	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	20036396	23065715	6579927	10628612	12437103	759182	271288
900014867	ARENAS Y TRITURADOS SAS	RIONEGRO-ANTIOQUIA	10625229	16731557	2639358	2639358	14092199	895171	114755
900015324	CONSULTORIAS Y ASESORIAS TECNICAS CONASTEC SAS	BOGOTA D.C.	2464053	3372838	806270	1802444	1570394	37232	
900015842	sociedad constructora santa barbara real	TUNJA-BOYACA	5686223	5832501	5113059	5113059	719442	496364	260252
900018686	DASCIA SAS	BOGOTA D.C.	10266084	12085554	361278	7352824	4732730	51699	25458
900030373	INVERSORA FURATENA SAS	BOGOTA D.C.	9120673	15465083	6136909	12268163	3196920	1740875	1179310
900031776	INVERSIONES BUGANVILLA S.A.S.	BOGOTA D.C.	8181	861524	54094	381178	480346	-125118	
900032229	ILFJ INGENIERIA SAS	YOPAL-CASANARE	1623794	1685553	349194	349194	1336359	60899	
900032901	G.V. INGENIEROS LTDA	BOGOTA D.C.	7413508	7453139	1798139	2052047	5401092	3264503	
900032966	INVERSIONES TORROSA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4871572	6449863	322161	1859510	4590353	22810	
900033743	CONSTRUCCIONES LAR Y CIA SAS	BOGOTA D.C.	955233	6909612	7446529	7446529	-536917	-1982199	
900034278	SOLUTEC INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	52275791	62128444	17578265	37213407	24915037	13584197	3732672
900035649	INVERSIONES PARA EL DEARROLLO S.A	PEREIRA-RISARALDA	4645	1947562	3062	635541	1312021	0	0
900037384	OINCO SAS	BOGOTA D.C.	26333957	29878888	4238331	17223926	12654962	3245482	577671
900040337	CAC INGENIERIA SAS	YUMBO-VALLE	653202	1849154	166895	433912	1415242	97994	10250
900040825	CJS INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1614463	2321279	241409	241409	2079870	298124	
900045747	BEXING SAS	BOGOTA D.C.	1280257	1280257	281763	281763	998494	168511	
900047032	COMANCO SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	8223855	8519740	627408	4435180	4084560	364205	68238
900047541	CONDIMAT SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	2204768	2312442	872306	872306	1440136	148075	69058
900049238	CONSTRUCTORES CONSULTORES PLUS SAS	BOGOTA D.C.	2817570	4351885	2205665	2251393	2100492	286034	101208
900053064	FH CONSTRUCTORES SAS	BOGOTA D.C.	11559580	15316642	11348692	13439510	1877132	-706722	522919
900055521	iINFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA	BOGOTA D.C.	17181715	25396324	7313714	8455211	16941113	1876257	
900057500	ALB INGENIERIA SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	5101386	13423588	2270035	6054557	7369031	20170	
900060622	ALDANA CAPITAL & CIA. S.C.A	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5220	5305449	7501	3445971	1859478	7563	
900061445	EMTIRIA SAS	BOGOTA D.C.	3735942	7844060	1694709	2513061	5330999	343562	117487
900062688	V&M INGENIERIA SAS	TERUEL-HUILA	5139009	6346922	519783	2566597	3780325	662147	
900063357	CONSTRUCTORA DREI SAS	BOGOTA D.C.	381027	1449933	64603	72138	1377795	-10287	1118
900064086	PROIECTUS INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	2341294	2341294	738903	738903	1602391	290341	13754
900074485	GAIA SERVICIOS AMBIENTALES SAS BIC	ENVIGADO-ANTIOQUIA	6279982	6720754	3139970	3618329	3102425	1442108	172311
900076978	PAVICONCRETOS S.A.S PAVIMENTOS INGENIERIA CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	BOGOTA D.C.	2331606	3872781	961321	1905577	1967204	180816	
900077562	ALMA VP PROYECTOS SAS	BOGOTA D.C.	3698459	3782881	2998973	2998973	783908	603935	112863
900078306	ARONA GRUPO EMPRESARIAL SAS	BOGOTA D.C.	20471696	20662577	4657269	6092386	14570191	2383466	200979
900078840	AMS INGENIEROS EU	CALI-VALLE	1378011	1806296	126760	456102	1350194	260623	13433
900079426	E-CONS SAS	SINCELEJO-SUCRE	2654232	3233995	116843	774099	2459896	24667	
900079924	CONSTRUCTORA CONACERO SAS	BOGOTA D.C.	26365331	39729635	6636661	21399734	18329901	297423	
900085456	GRUPO CONSTRUCCENTER SAS	BOGOTA D.C.	23100642	26811883	10972807	13628204	13183679	2209587	625736
900086865	SUMINISTROS D & P SAS	BOGOTA D.C.	12651811	15163279	2596884	2596884	12566395	2859460	724874
900087192	G & S CONSTRUCTORES S.A.S.	RIOHACHA-LA GUAJIRA	5648141	6265818	439992	1479188	4786630	980874	306900
900088145	INCOBELCI S.A.S.	IBAGUE-TOLIMA	4781082	6144327	92289	92289	6052038	1905216	234951
900089149	FORERO LARA SAS INGENIEROS CIVILES	BOGOTA D.C.	4389697	7080968	1413737	2214792	4866176	1189522	136158
900090780	CELQO SAS	BOGOTA D.C.	4565600	7750244	1739767	3795324	3954920	118971	
900090840	INGEADE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3177887	3479127	665716	878216	2600911	822024	160123
900097794	ZULUAGA Y CASTAÑO Y CIA S EN C	MANIZALES-CALDAS	723499	16864665	4421362	4470325	12394340	191876	11591
900098195	MAQINTELIGENTE SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	1093341	2922625	2868	1331463	1591162	-174843	
900098984	DYNCO SAS	RIONEGRO-ANTIOQUIA	1371146	1509106	104254	199744	1309362	132039	
900102268	INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	42756745	103490753	10938483	63707595	39783158	22784910	8423841
900103655	ARTYCO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2441236	2457929	1869679	1950471	507458	84653	51645

900103726	CONSTRUCTORA CCC S.A.S.	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	26442759	39177081	9871017	26457259	12719822	4766641	83616
900104225	PROYECTAR INGENIERA COLOMBIANA SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	6224316	6272984	523638	3119631	3153353	118600	6144
900104949	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SION SAS	CALI-VALLE	668437	1036931	50442	51025	985906	194481	25345
900105369	INMOBILIARIA KADAS SA	BOGOTA D.C.	10757914	10971640	11293475	11293475	-321835	-16991	19280
900106817	CONSTRUCTORA DE CENTROS COMERCIALES SAS	CALI-VALLE	1889	21071807		16532613	4539194	212896	0
900107754	CONSTRUCCIONES VASQUEZ YELA Y CIA SAS	BOGOTA D.C.	30436280	41694985	1353784	25008428	16686557	1259692	912335
900109886	ESICO	BUCARAMANGA-SANTANDER	7483652	13080258	2386365	4237171	8843087	769935	582140
900110043	BAJO TIERRA CONSTRUCCION Y MINERIA S.A	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9404858	11992235	4250210	4250210	7742025	829068	113909
900110599	RIBAYCO SAS	VILLAVICENCIO-META	1877147	1877147	120463	334775	1542372	6921	0
900112407	CORVIAS GLOBAL SAS	FORTUL-ARAUCA	5376996	5902228	425673	859539	5042689	478439	
900113030	INGENIERICA COLOMBIA SAS	CALI-VALLE	5032181	5679345	1374596	2667207	3012138	949800	218660
900113047	SHEKINAH SOLUCIONES INTELIGENTES LTDA	BOGOTA D.C.	2279100	4650030	339764	709977	3940053	1141895	
900114700	SERVELECT SERVICIOS ELECTRICOS A SISTEMAS DE MEDIA Y BAJA TENSION	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1310561	2263590	984000	1114258	1149332	462905	221229
900115708	SMARTS STEEL SAS	GALAPA-ATLANTICO	10138380	16360620	2904119	7272729	9087891	1479873	341820
900116592	ESTRUCTURACION Y DESARROLLO DE PROYECTOS INMOBILIARIOS S.A.S.ESTRUCTURACION Y DESARROLLO DE PROYECTOS INMOBILIARIOS S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3817630	57133494	16692940	23371393	33762101	-394479	19498
900116982	CONSTRUCCIONES CREARTS S.A.S	MONTERIA-CORDOBA	6858826	9487580	1131490	6229108	3258472	182214	249652
900119732	OBRICON SAS	BOGOTA D.C.	1864726	3700735	74266	1538666	2162069	184833	
900120220	ACERARQ SAS	BOGOTA D.C.	5434774	8233773	2747949	5038978	3194795	1349189	637240
900121088	URBANIZADORA ANDALUCIA SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	16791668	20969704	579644	10759147	10210557	4599817	796418
900122079	ALEGRIA MONCADA INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	1181275	1401947	171445	573881	828066	118519	
900125046	SANPIT INVERSIONES S A	BOGOTA D.C.	57243	6528414	1140744	1491948	5036466	-321212	0
900125860	CONSTRUCTORA KONSTRUKTEK SAS	BOGOTA D.C.	6461575	19199557	4885	3834184	15365373	9974	
900125929	JANNA JALIL S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	876737	9286529	2198838	2198838	7087691	106228	169
900126522	INGERDICON SAS	BOGOTA D.C.	8913437	11282154	2659213	4941348	6340806	1176023	60043
900128780	INSTALCOM SAS	CALDAS-ANTIOQUIA	3660217	8084267	1564256	2547789	5536478	696891	384253
900132197	YARDA CONSTRUCCIONES S A S	BOGOTA D.C.	1266385	1670118	726921	726921	943197	140333	
900133288	INGEDUCTOS INGENIERIA ESPECIALIZADA SAS	FUNZA-CUNDINAMARCA	24558944	35651442	4036089	20509064	15142378	15069154	3317738
900133445	EXPLOTARCOL SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3433234	3816574	39233	996664	2819910	96604	5501
900135121	Proyectos y construcciones de occidente SA	POPAYAN-CAUCA	30790157	46036401	2357614	8623166	37413235	6342094	313344
900145050	CONSTRUCCIONES Y DESARROLLO URBANO S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5736157	9646268	318133	1591566	8054702	1180436	55465
900146509	MAS INGENIERIA SC SAS	BOGOTA D.C.	309437	2887279	1839188	1839188	1048091	-411567	3558
900146598	CONSTRUCTORA MANFIG SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	877495	918339	591993	617568	300771	316290	26889
900148251	CONSTRUCCIONES VIYA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2778413	4768503	1940286	2844681	1923822	50769	39138
900149238	ZAMORANA PERFORACIONES DIRIGIDAS DE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	2725567	8587969	267965	267965	8320004	282127	5976
900152489	DCO INGENIERIA Y SERVICIOS SAS BICF	BOGOTA D.C.	3477732	6236688	1226485	2156485	4080203	2304804	192945
900154080	PROYECTOS DE INGENIERIA Y URBANISMO INGENIEROS SAS	CALI-VALLE	2008875	2193881	797165	1689301	504580	274216	63595
900154904	DISEÑO CONCRETO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	13260377	13535600	7360441	12486459	1049141	487199	46023
900155125	VRC INGENIERIA LTDA	BOGOTA D.C.	2886080	5544798	1385453	2149626	3395172	263402	
900155703	SOLUCIONES INTEGRALES EN CONSTRUCCION V & M SICO	BOGOTA D.C.	866714	5772345	16119	1252419	4519926	-70196	9739
900156781	CONSTRUSAR INGENIERIA LTDA	ACACIAS-META	44205104	49202229	1101978	34259600	14942629	6551438	1139902
900157098	C S I CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E U - EN REORGANIZACIÓN	BOGOTA D.C.	2069058	2120361	320481	649111	1471250	-60800	3680
900158341	INVERSIONES MDS Y CIA S EN C	BOGOTA D.C.	2979621	4669404	46514	1103423	3565981	6225	1616
900161485	ACTIVE RECREACION SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2337267	7094932	1429344	2669249	4425683	543427	
900163434	LAB CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	1616448	11138471	19134	6162696	4975775	-10333	386
900164883	MAOMAQ SAS	LOS-PATIOS-NORTE DE SANTANDER	1049652	13223046	199218	5474499	7748547	141871	
900167524	INVERSIONES HIDROSPA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	3850117	5021404	3221845	3221845	1799559	746080	37685
900170148	ASFALTADORA ANTIOQUENA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4980497	8184629	3125679	4637688	3546941	991605	351936
900170149	UGM INGENIERIA S.A	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2073437	3897879	892726	3398411	499468	16651	20738
900173496	CALING S.A.S	TUNJA-BOYACA	5972042	6913373	102478	1110145	5803228	1396502	

900175547	GRUPO EMPRESARIAL E INDUSTRIAL DE LA ORINOQUIA SAS	AGUAZUL-CASANARE	12396764	22298898	2637431	9979005	12319893	3233532	1093107
900178477	JULIO C PATERNINA SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	20012693	23757586	10873185	15589650	8167936	2354191	
900180786	YAESDA SAS	BOGOTA D.C.	2842827	48393192	591737	591737	47801455	23433	42409
900180945	INNOVAGAS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1344170	1600198	505548	1281005	319193	313525	26117
900182018	GAICO CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A.S.	BOGOTA D.C.	20433829	42348210	9172850	15165283	27182927	950635	176013
900183498	INVERSIONES BIENES Y RAICES DEL FUTURO	BARRANQUILLA-ATLANTICO	98606	4163789	1346999	1457939	2705850	8058	4519
900184768	CGB INGENIERIA Y CONSULTORIA LTDA	CHIA-CUNDINAMARCA	2295605	2722851	896089	1556000	1166851	530703	237301
900185681	INVERLOG SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2001263	3812552	926528	1495106	2317446	434519	343646
900187524	CONSTRUIR XXI SAS	BOGOTA D.C.	12554110	15527257	1185529	7164438	8362819	82855	60857
900191479	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL PETROLERO LIMITADA	TIBU-NORTE DE SANTANDER	7656715	13384922	4363274	6804887	6580035	2246951	317162
900191742	MACAI SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	4429313	7463753	1319851	1826496	5637257	699978	
900193579	GRUPO THEOS SAS	YOPAL-CASANARE	15576657	19797818	4390911	8138363	11659455	7674730	
900193620	GENERAL SUPPLIES S.A.S.	BARANOA-ATLANTICO	2411864	3543396	1034160	1730489	1812907	394020	232170
900193740	CAV ARQUITECTOS SAS	BOGOTA D.C.	3029686	3337077	1395663	2245858	1091219	24817	
900196576	SATIS CONSTRUCTORA S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3073764	10042081	1969120	5978098	4063983	-278815	106476
900197016	M.A. ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA S.A.S	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	1678973	2049761	524985	524985	1524776	103916	13485
900199516	SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS DICOIN SAS	FORTUL-ARAUCA	1939838	2973026	48486	103439	2869587	6884	5818
900202094	S&CONAL SAS	VILLAVICENCIO-META	5998595	6442256	48768	69012	6373244	3957	
900205108	CONSTRUCTORA ETBAN S.A.S	BOGOTA D.C.	214751	10299275	5221	4877225	5422050	28616	
900205516	CONSTRUCTORA COLINA VERDE S.A.S	IPIALES-NARINO	3910453	4849543	167733	219836	4629707	-417475	2845
900205881	CONSTRUCTORA SAKARAH SAS	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA	3375402	4218980	340795	1577912	2641068	766239	217341
900208413	CONSTRUCTORA NOVUM SAS	BOGOTA D.C.	7910159	8447340	1333650	5004283	3443057	112093	
900209042	CESMA INGENIERIA LIMITADA	YOPAL-CASANARE	533493	1274977	98274	289211	985766	218327	
900210295	SERVICIOS INDUSTRIALES DE BARRANCABERMEJA SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	25809476	28414814	7103435	15461896	12952918	7163142	275379
900210398	ZH INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	12288681	20768216	18288948	18288948	2479268	-17713567	2693142
900210499	BRAYCO S A S	BOGOTA D.C.	2575059	3195857	688074	1617960	1577897	82368	
900211054	MASA EXCAVACIONES S.A.S	ITAGUI-ANTIOQUIA	3383193	21731916	8271612	12458644	9273272	6407608	1244231
900211408	np construcciones sas	BUCARAMANGA-SANTANDER	938723	4732640	1358617	2108861	2623779	257698	
900219918	DANES INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	2867973	4328960	657311	2127831	2201129	519667	
900221386	OBRAS CIVILES DE OCCIDENTE SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	17879974	20337922	10192201	12687600	7650322	4960661	98953
900222338	VERDE 2A 2B SAS	BOGOTA D.C.	11887845	15115077	2725007	11840563	3274514	-22063	4628
900222779	DUMAR INGENIEROS SAS	MONTERIA-CORDOBA	17251787	28639174	3552107	10811466	17827708	1012762	492219
900225297	BROTCO SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3811669	4098332	474788	6356852	-2258520	-225708	197
900227550	GUZCOLL Y CIA SAS	BOGOTA D.C.	12548038	47115919	19678561	26525973	20589946	-265049	
900228898	Urbanizar Pereira SAS	PEREIRA-RISARALDA	837735	1459165	1065982	1065982	393183	24810	
900229985	CONSTRUCTORA DURAN OCAMPO S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	25082939	32817811	8933083	19679122	13138689	3690609	1304477
900231869	ESPACIOS CONCRETOS SAS - EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	1677697	1853742	265586	5337666	-3483924	-206010	
900233698	LYDCO INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	22341716	26323927	2547368	7583847	18740080	2037294	
900233876	JK SALCEDOS SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	7976083	11310123	1567077	6800211	4509912	511743	
900234873	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES K SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	13698357	14216910	5405159	6325865	7891045	1830595	243211
900241305	PSPORT SYSTEMS S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4725244	4984137	2089793	3857412	1126725	820907	264719
900241875	MIRS LATINOAMERCA SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	12508739	12676187	97297	3622507	9053680	752448	4765
900243322	ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	21814434	32812372	5575608	10775806	22036566	1922343	459470
900244818	INVERSIONES BARRERA 2000 S EN CA	BOGOTA D.C.	5039068	9607057	4020203	4368795	5238262	126441	2848
900247070	CONSTRUCCION INGENERIA COINGSA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	2654379	2992703	732822	1271808	1720895	636309	93781
900247365	CONINGECON SAS	SABANETA-ANTIOQUIA	4942817	5095850	86364	835249	4260601	457550	
900247961	CONSTRUCTORA MATICCES P & B LTDA	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	14874328	15098962	634006	2256325	12842637	5006333	448062
900250332	NICOING S.A.	BOGOTA D.C.	1675893	4074413	85174	1324920	2749493	191471	36233
900257206	QUIRAFF SAS	YUMBO-VALLE	3478841	22753539	1683592	14854316	7899223	2946911	1925256
900258011	geotuneles sas	BOGOTA D.C.	3086944	4457391	2007340	2007340	2450051	34280	33967
900258284	CONSTRUCTORA CALCAMAR SA	ARMENIA-QUINDIO	30854975	31481895	28001607	28001607	3480288	612148	
900258381	MAXSMINERA SA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	8993254	14052819	1252966	10806858	3245961	933137	
900261266	GRUPO HERCAR SAS	LEBRIJA-SANTANDER	4480897	4845250	2450753	4419303	425947	76426	149
900262740	CARLOS A SANCHEZ Y CIA CASYCO S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4843032	16109158	254300	994071	15115087	2070394	
900263392	DESARROLLOS AMBIENTALES Y CIVILES DAMCI SAS	MANIZALES-CALDAS	2288233	4136790	1368804	2672616	1464174	491895	
900263450	PROYECTOS, DISEÑOS, INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCIONES LTDA	IBAGUE-TOLIMA	11834319	13187504	4491444	6617917	6569587	3481976	

900265016	INGENIERIA VIAS Y CONSTRUCCIONES SAS	VILLAVICENCIO-META	13105454	14507158	6544931	9560726	4946432	1308894	192019
900265215	CONSTRUCTORA CORALSA SAS	IPIALES-NARINO	2248856	2268869	1287601	1321170	947699	-280790	0
900266469	GRUPO J8 SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	7467077	8307885	926913	5094188	3213697	811347	
900268077	UNISERVIS DE COLOMBIA LTDA	YOPAL-CASANARE	1943115	3592026	966839	1095762	2496264	277233	
900271595	PROYECTOS DE PISOS INDUSTRIALES SA	BOGOTA D.C.	1660901	1901915	837643	1135611	766304	294157	159987
900273880	OJCTM SAS	BOGOTA D.C.	7416848	8966896	2027863	3533879	5433017	229198	0
900274027	IINDUSTRIAL DE PILOTAJES SAS	BOGOTA D.C.	4766248	5216248	1665756	2090269	3125979	356764	
900275983	DRACOL SAS	BOGOTA D.C.	712916	724542	1072710	1072710	-348168	-751208	
900277056	FLUIDOS Y CONSTRUCCIONES S.A.S. EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	1872360	2245879	833388	1717257	528622	71232	
900277726	AIC CONSTRUCCIONES E INGENIERIA S.A.S	SANTA-MARTA-MAGDALENA	1027482	1351981	120013	171409	1180572	151108	
900281759	ENERGIA, TELECOMUNICACIONES Y FIBRA OPTICA ENTELFO CIA LTDA	PALMIRA-VALLE	3248471	4588048	317675	2837752	1750296	386552	
900281931	CONSTRUCTORA SAAVAR SAS	NEIVA-HUILA	89239004	93166441	5824395	10375652	82790789	8031056	
900281940	Ben Alter s en c	BARRANQUILLA-ATLANTICO	228844	2554088	1509303	1970729	583359	-27634	
900282630	PROMOTORA ADOLFO HOYOS Y COMPAÑIA SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	1355154	2112948	27619	102669	2010279	40289	0
900284556	CONSTRUCCIONES ARQUITECTONICAS Y OBRAS CIVILES SAS	VILLAVICENCIO-META	6384023	6452932	57121	3787769	2665163	429895	41485
900284917	CONSTRUCTORA SUMAS & RESTAS SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	51423663	52078470	7864525	41573231	10505239	5009343	
900285447	DISEÑO INGENIERIA Y CONSTRUCCION S A S	BOGOTA D.C.	4250468	6369397	964933	3596734	2772663	305844	100777
900285471	NITEIKU COLOMBIA SAS EN REORGANIZACION	BUCARAMANGA-SANTANDER	3286617	3330499	406300	2712350	618149	61793	25039
900293186	CONSTRUCCIONES DEL SIGLO 21 SAS	BOGOTA D.C.	8334718	10681983	261950	4765175	5916808	267628	0
900294469	CONSTRUCTURA EL ROCIO	VALLEDUPAR-CESAR	3629484	3901255	1236813	1936813	1964442	625720	126000
900297644	INGEVIAL SAS EN REORGANIZACION	MOSQUERA-CUNDINAMARCA	603435	603435	296429	485033	118402	5770	6019
900298500	INTERNACINAL DE PROYECTOS IP SA	BOGOTA D.C.	13971901	14172942	8197467	8477047	5695895	563126	
900298623	CEDRO ANDINO SAS	BOGOTA D.C.	1593880	2059094	40576	213879	1845215	349976	
900298701	SERVICIOS TECNICOS OPERARIOS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	6573613	7705438	198049	2835693	4869745	2446144	349464
900298853	MAS SOSTENIBLE CONSTRUCCIONES SAS EN REORGANIZACION	RIONEGRO-ANTIOQUIA	7691159	20580366	4446295	15790901	4789465	-59941	
900299213	SMARTBRIX ESPACIOS MODULARES SAS	BOGOTA D.C.	6125258	6381140	596950	3889452	2491688	455660	322506
900300762	CONSTRUCTORA KUWEI S.A.S	PUERTO-GAITAN-META	128	1878814	61	663684	1215130	-11437	0
900301056	ASTER INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1437913	1819698	1138078	1152938	666760	232906	77712
900311992	PROCONSTRUIMOS SAS	GIRON-SANTANDER	5213113	6165098	1387471	1777224	4387874	413794	31260
900312194	DIEGO JARAMILLO GOMEZ CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	3060023	4080547	34177	2218922	1861625	39124	19286
900315952	ORCA CONSTRUCTORA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	6308130	6914112	3024271	3024271	3889841	2240641	60576
900316921	COMPAÑIA 7R SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	17760414	22505272	7935038	15034094	7471178	4557930	1635489
900317964	IES INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	13890027	24520114	6509418	10697626	13822488	3558466	548963
900320511	COPROGEN SA	VILLAMARIA-CALDAS	8057536	8405166	4336389	6391763	2013403	397610	163866
900321513	CONSTRUCTORA SAN FERNANDO DEL RODEO SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	17028251	18141092	9394287	9820699	8320393	-2310128	
900328341	SOCIEDAD COLOMBIANA DE CONSTRUCCIONES SOCOLCO SAS	BOGOTA D.C.	22589989	36182387	19231321	27503890	8678497	-467953	
900331013	SALAZAR GAVILANES Y CIA S.A.S.	MANIZALES-CALDAS	8274968	13326477	40557	576875	12749602	-47733	8926
900336110	CONSTRUCCIONES ADICARDO ESCOBAR Y ASOCIADOS SAS EN REORGANIZACION	PEREIRA-RISARALDA	2665103	3174771	819330	10465187	-7290416	-164907	
900336649	GUERRA INGENIEROS CONTRATISTAS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	10013154	10602623	2251329	2251329	8351294	2365823	
900337549	SISTEMAS EN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS SAS	SABANETA-ANTIOQUIA	16906400	17561850	12277137	12931228	4630622	1993804	213199
900339471	CONSTRUCCIONES FLOREÑA SAS	YOPAL-CASANARE	11573731	14711924	2487785	3377288	11334636	1932041	469855
900339752	INSEVIAL SAS	CALI-VALLE	1901389	5816485	717423	1665744	4150741	483566	214700
900339866	CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ASOCIADOS S.A.S.	PUERTO-NARE-ANTIOQUIA	2259432	5198064	874854	1900782	3297282	845029	152510
900341710	MASSEQ PROYECTOS E INGENIERIA SAS	TESALIA-HUILA	23152084	63610311	7910360	28533801	35076510	11772005	4314049
900343072	MORAS INGENIERO S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	15932434	22353776	12506823	12506823	9846953	-156779	
900348036	TYAZHMASH COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1244580	1676275	459599	469042	1207233	213213	159774
900348808	4G4 INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	13539885	15717014	2108860	10512157	5204857	2219159	222308
900350763	CILAM GRUPO EMPRESARIAL SAS	VILLAVICENCIO-META	17572867	22541483	8404650	10534710	12006773	1546103	716743
900351236	ESTUDIOS E INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	31154993	39507032	1688471	11758246	27748786	12408598	517440
900351238	TILT UP SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	1448783	3367248	944619	965205	2402043	213826	

900354896	HECHO CONCRETO SAS	BOGOTA D.C.	59588	12697751	8495214	11602654	1095097	0	0
900355400	LOMAS DEL SUR SAS	CALI-VALLE	4006789	11797662	2699966	2705930	9091732	-141066	4827
900356101	GINCCO SAS	CALI-VALLE	5499636	6544148	2809647	4132458	2411690	474718	
900356395	SMART MOBILITY & SECURITY SAS	BOGOTA D.C.	8436907	9001598	581438	3567059	5434539	417245	
900365822	EQUIPOS E INGENIERIA CONSTRUCCIONES LTDA	BOGOTA D.C.	8905585	9087922	1185423	7434042	1653880	130252	59363
900367716	TRANSIVIC SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	127931501	201582727	17427049	45968375	155614352	14623278	
900372728	METRO CUBICO URBANO SAS	TUNJA-BOYACA	3067067	3995175	3161166	3161166	834009	90781	
900375383	CONSTRUCTORES INGENIEROS CONSTRING SAS	BOGOTA D.C.	917936	923317	64054	136568	786749	250332	
900376905	SMI GROUP SAS	CALI-VALLE	2852439	3485210	350469	978261	2506949	360805	47657
900377176	REDES Y MONTAJES HIDRAULICOS SAS	BOGOTA D.C.	3434899	5145288	1569490	4125540	1019748	641134	321477
900378319	TERRAPLENES ARMADOS INTERNACIONALES COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	4098046	4225553	857200	1538842	2686711	966816	139067
900378623	IBERIALES SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	5043855	6180686		3525085	2655601	799845	
900378719	DEMOVICOL SAS	BOGOTA D.C.	11700266	23880291	8494917	9635539	14244752	4900633	1174845
900379869	GRUPO EMPRESARIAL INGECOL	BOGOTA D.C.	15368531	17275940	4526397	8946652	8329288	2529636	
900381610	STI CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	1283182	3539563	690956	1777667	1761896	454505	117470
900384928	METROTRAK SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1523303	3627388	1147928	1343128	2284260	287843	10787
900386131	M P R ESTABILIZACIONES Y CONSTRUCCIONES CIVILES SAS	BOGOTA D.C.	838787	2670612	857135	857135	1813477	-395513	96198
900386708	INGENIERIA DE CONSTRUCCION Y MINERIA DE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	6186072	15153588	2959187	3719688	11433900	3378653	0
900387122	ARQUITECTURA, URBANISMO Y CONSTRUCCION AURCO SAS	RIONEGRO-ANTIOQUIA	33271408	35729536	7166768	27982317	7747219	105853	
900388593	ESTRATEGIAS 2G ESPECIALISTAS EN SOLUCION INMOBILIARIA S A S	CHIA-CUNDINAMARCA	81640750	117164377	45911602	114634029	2530348	2626828	2559797
900389943	VIALGA SAS	VILLAVICENCIO-META	21167026	21640015	1815309	18934840	2705175	1877056	
900394651	ARQUITECTURA, INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A.S.	RIONEGRO-ANTIOQUIA	28495393	30291110	16861648	21664096	8627014	16125	
900394693	CONSTRUCTORA LA BUCARAMANGA SAS	SINCELEJO-SUCRE	1800665	2482677	341645	1149598	1333079	418494	285697
900395489	CONSTRUCIONES ARCO IRIS S.A.S.	MANIZALES-CALDAS	1690487	1696161	0	0	1696161	-126	
900398983	CONSTRUCCIONES DISEÑOS E INTERVENTORIAS DE COLOMBIA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	5596474	6335309	1320566	2966166	3369143	855064	20385
900399292	GAVIRIA SALAZART S.A.S	BOGOTA D.C.	907459	5266086	3964328	3964328	1301758	457537	
900400002	AS INMOBILIARIA & CONSTRUCTORA SAS	BOGOTA D.C.	1229678	1283198	48748	500770	782428	-7697	945
900400828	JERO SAS	CALI-VALLE	2109711	111101253	4592229	46222657	64878596	-79010	0
900402153	VERDE AJENJO S.A.S	BELLO-ANTIOQUIA	31998100	205167356	1700206	14065616	191101740	11125609	157584
900403962	INNOVACION E INFRAESTRUCTURA S A S	BOGOTA D.C.	14646353	15147004	2390333	9351074	5795930	2078955	621517
900405224	INNFRA S A S CONSULTORES Y PROVEEDORES PROVECOL SAS EN REORGANIZACION	PITALITO-HUILA	969000	1063000		320479	742521	161015	348
900405965	GRUPO MEGACONSTRUCCIONES DEL CARIBE SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	497753	497753	70506	170006	327747	10513	
900406452	HELPRECAM SAS	PUERTO-LOPEZ-META	1568304	1978185	1111830	1154488	823697	357556	41657
900409401	JUCAMAL INGENIERIA & CONSTRUCCIONES SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	332261	3584790	246435	916230	2668560	63019	61292
900409783	PROFESSIONAL TOTAL SERVICES SAS	BOGOTA D.C.	3069933	3069933	2585672	2585672	484261	-31731	2563
900411080	TRITURADOS MPS SAS	MANIZALES-CALDAS	1262433	4089778	1471861	2061943	2027835	284377	6391
900411291	Construcciones y Pavimentos Viales de Colombia SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	13753707	20061470	1461110	4054495	16006975	1155739	286878
900419471	EL POMAR CONSTRUCCIONES SAS	IBAGUE-TOLIMA	9260307	16535619	3890300	9132673	7402946	43975	24434
900420537	VERDE DC SA	BOGOTA D.C.	9437975	11526185	389880	860758	10665427	708505	16166
900421299	ESPINA & DELFIN COLOMBIA	BOGOTA D.C.	15276902	15288167	984074	6700781	8587386	-1463064	77512
900422333	VESGA GONZALEZINVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	2213326	2226201	612128	612128	1614073	12299	0
900422352	CONSTRUPRIME S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3637899	6168585	1108998	2115703	4052882	1238210	0
900423204	U&C INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1312157	3191936	422037	622037	2569899	711628	41742
900423249	H.C.L. SERVICIOS & CONSTRUCCIONES S.A.S.	BUCARAMANGA-SANTANDER	5232509	5616686	2884827	3359600	2257086	436368	158973
900423263	INGENIERIA DE ANCLAJES Y ESTABILIZACIONES DE COLOMBIA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	1947286	5612158	315295	1905377	3706781	74324	
900423569	QUADRANTI INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	8366445	8796668	4046741	4046741	4749927	532311	
900423572	HRZ INGENIERIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1411746	1571444	51452	307629	1263815	1958	2463
900428485	CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES ZONA FRANCA SAS	PUERTO-TEJADA-CAUCA	706776	713507	274159	377871	335636	-185328	3378

900436206	TEKTON ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS EN REORGANIZACION	PASTO-NARINO	7590594	8842871	3060462	7022938	1819933	14388	
900437236	SORC INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	6329840	7065726	3734157	4839137	2226589	1747390	489422
900438654	CAPE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	3238306	3238306	9315	9315	3228991	-164751	209773
900439169	B. Y C. CONSTRUCTORES S.A.S.	MONTERIA-CORDOBA	3146977	3320817	45821	45821	3274996	132379	8143
900439170	CDAN SAS	BOGOTA D.C.	3445686	5891512	8121	3781091	2110421	10327	150131
900439864	ROCK DRILL GROUP SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	2829958	4410467	2593292	2932947	1477520	46247	58943
900440546	CONSTRUCTORA PARGROUP SAS	NEIVA-HUILA	5204182	5240927	1461702	1461702	3779225	1568081	294304
900440687	CONSTRUCCIONES ZARZA Y GOMEZ S.A.S.	CARTAGENA-BOLIVAR	5125461	11494469	1089912	3056980	8437489	1636486	
900442548	CROIL SERVICIOS E INGENIRIA SAS	GUAMAL-META	18903694	33678404	9869263	23559627	10118777	8725304	2730715
900442549	ARQUITECTURA MODERNA COLOMBIANA SAS	VILLAVICENCIO-META	920698	1301893	159378	159378	1142515	77652	3751
900442659	FCC COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	832560	5411031	152	24799292	-19388261	3290876	1284508
900443968	CONSTRUCTORA I & M UNIVERSAL S.A.S.	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	5085045	7296584	3247560	4418007	2878577	414277	97236
900445103	DO+CE PROYECTOS S.A.S	BOGOTA D.C.	4634475	4676355	2238582	3019298	1657057	683029	27715
900445159	INGENIERIA G & H SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2875701	8540165	799282	3961225	4578940	736833	
900445680	PLANO CONSTRUCTIVO S.A.S.	ANTIOQUIA-ANTIOQUIA	7054	17478587	8862435	17515905	-37318	-2123	0
900446194	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES COINARES SAS	YOPAL-CASANARE	11091339	17608206	1321595	16784797	823409	73797	17423
900448041	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DEL CESAR SAS	VALLEDUPAR-CESAR	25082505	34473299	4762330	19918477	14554822	3455741	1336088
900452274	TOTBUILDING BODEGAS INDUSTRIALES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3231001	9726442	2152955	5492753	4233689	602461	
900452410	CONSTRUCTORA CAMACON SAS	BOGOTA D.C.	14961560	17634809	3716944	9349364	8285445	1260802	765755
900454623	CONGUAYACANES SAS	TURBACO-BOLIVAR	9716657	16985840	11252721	13539669	3446171	2726549	
900456618	COLOMBIANA DE ASFALTO SA	BUCARAMANGA-SANTANDER	815235	3869844	1081975	3953255	-83411	-800147	164210
900458532	COINVER CORPORATION SAS	BOGOTA D.C.	4671282	4798825	911039	1822566	2976259	26606	417
900459846	GAGCO SAS	VILLAVICENCIO-META	3399296	3415764	335323	1338717	2077047	233855	60330
900462549	DESARROLLOS TERRESTRES SAS	BOGOTA D.C.	3558556	3611724	2283176	2283176	1328548	256086	
900466219	CONSTRUEQ INGENIERIA SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	5046097	7341815	415510	4211832	3129983	60839	21099
900467160	CAMACHO PARRA INGENIEROS CIVILES SAS	BOGOTA D.C.	2887525	4103809	457201	3474845	628964	121544	
900467904	B&A INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. B&A INGB&A INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. ENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	10751935	13840251	1955350	7674976	6165275	2682378	87260
900468877	G3E SAS	BOGOTA D.C.	1263938	1263938	0	0	1263938	0	
900470679	ESCENARIOS DEPORTIVOS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	8208778	9046772	4145010	4232438	4814334	789430	0
900472545	PROMOTORA ALTOS DE PLAN PAREJO SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	48315698	48316429	34940708	34940708	13375721	689150	
900474142	muñoz ingenieria sas en reorganizacion	BOGOTA D.C.	18085878	18851360	5558059	11279494	7571866	895180	821639
900475017	AUNO PROMOTORES SAS	IBAGUE-TOLIMA	11509483	11613934	10820753	10820753	793181	11115	0
900475398	SOLUCIONES DE INFRAESTRUCTURA Y LOGISTICA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	86138252	124083969	65299465	96966802	27117167	-21683174	3105235
900476001	SALAZAR L.M.A. S.A.S	CARMEN-DE-VIBORAL-ANTIOQUIA	2527303	13752641	1604103	4216087	9536554	205870	182767
900476463	ALIANZA AGREGADOS SAS	PAZ-DE-ARIPORO-CASANARE	24155264	25623904	17925925	17925925	7697979	1842845	
900476762	ALIANZA PB SAS	BOGOTA D.C.	2602570	4419057	3708508	3708508	710549	57901	451410
900477633	DRAGADOS COASTAL COLOMBIA S.A	BOGOTA D.C.	1296249	2100739	2429146	2506443	-405704	-45893	
900478231	DE LAVALLE TCHERASSI SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1759695	3490778	544729	1865163	1625615	101474	7472
900479932	MAKING ENGINEERING SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3999694	4220559	1085470	1485731	2734828	1425566	540417
900483739	INGENIERIA IDC SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	9492340	11277971	1960595	3297164	7980807	822689	164000
900488318	PETROLEUM COLOMBIAN SERVICES SAS EN REORGANIZACION	NEIVA-HUILA	2799652	4975621	976859	4167078	808543	81284	0
900492179	PORTAL DE SAN JACINTO SAS	PEREIRA-RISARALDA	1380729	1380729	546090	871397	509332	32987	247
900493525	INPACTA S.A.S INGENIERIA CIVIL EN REORGANIZACION	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4483929	4497071	291985	2974606	1522465	-223465	145010
900493816	PROMICOL INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1082963	2908924	226573	1028972	1879952	255799	37489
900495644	JASHE SAS	VALLEDUPAR-CESAR	1922771	2828745	956884	956884	1871861	366668	51234
900496388	INTERCON M&R SAS	PUERTO-COLOMBIA-ATLANTICO	4602276	4675100	206193	257771	4417329	1439926	176907
900496980	CENTRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS	CALI-VALLE	5401884	23244744	8613667	13087133	10157611	4059637	4227968
900501888	J&D ARIZA SAS	BOGOTA D.C.	2247283	5464963	692730	1207169	4257794	347082	37038
900503337	MULTIMAQ HR S.A.S	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	1540705	3072463	318463	374435	2698028	25214	
900503490	G&m INVERSIONES VALENZUELA SAS	BOGOTA D.C.	50711	8704902	29693	2338707	6366195	63282	118285
900508739	MONAYA SAS	BOGOTA D.C.	2183922	2901150	1322851	2114778	786372	28473	

900509825	METALCIMENTO ARQUITECTOS E INGENIEROS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	7346983	9023337	1641462	4242929	4780408	1614336	
900511471	PANAM INGENIEROS SAS	FOSCA-CUNDINAMARCA	7841018	10023550	3470989	3935267	6088283	3190119	180773
900513058	AGORASPORT S.A. SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	18626455	27616141	13763480	17680523	9935618	1741197	1119799
900514272	REVERDECER SAS CONSTRUCTORES BIENES RAICES	BOGOTA D.C.	25454977	27931048	60	60	27930988	-2508	288
900516534	CONCUBIERTAS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6132062	9025117	4029523	5492005	3533112	1165509	315858
900517039	GUILLERMO SANABRIA CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	3169553	6730384	2969307	4234484	2495900	-2021848	597642
900518291	CONSTRUCCION E INGENIERIA GLOBAL SAS	TUNJA-BOYACA	3495904	4469583	2534651	2534651	1934932	333346	981763
900521357	JMV CONSTRUKTORA S.A.S.	BOGOTA D.C.	272421317	277494825	72671915	143384329	134110496	44650607	6721296
900523681	HABITAT INGENIARIA & SOLUCIONES COMERCIALES S.A.S.	SAHAGUN-CORDOBA	540911	2922474	44773	629293	2293181	-209148	10003
900523853	SUMINIX SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1299323	1516618	979787	979787	536831	77072	15352
900525273	PROYECTOS A GRAN ESCALA PROGRESSA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	97857263	103304523	82422634	94359942	8944581	1776571	
900527549	JJ OBRAS PROYECTOS Y SERVICIOS S.A.S	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	2432364	3724118	42025	42025	3682093	226609	0
900532766	ENFOQUE CONSTRUCTORES S.A.S.	CARTAGENA-BOLIVAR	7773631	8042548	6095158	6384525	1658023	-311093	
900535979	EMPORIO INGENIERIA SAS BIC	GUAMAL-META	8429222	10134812	6835234	7168570	2966242	1967311	
900536778	RIOCA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	9604849	10951817	4355600	7061102	3890715	1333057	1708
900537234	CONSTRUMESA SAS	PIEDECUESTA-SANTANDER	8498857	9269198	796450	6491549	2777649	388051	168671
900538432	RH CONSTRUCTORES SAS	YOPAL-CASANARE	6040137	6726829	4140501	4901406	1825423	-473840	179880
900539642	Disepil Megapress S.A.S	COTA-CUNDINAMARCA	8030062	15149078	4212788	7169297	7979781	3010898	
900542455	BC INGENIERIA SAS	TUNJA-BOYACA	11505398	14318023	122492	7008041	7309982	3796882	455901
900542792	THE NEW COMMERCIAL COMPANY SAS	COTA-CUNDINAMARCA	26962314	67637121	20934061	36885959	30751162	7082363	2070471
900544356	INGENIERIA DE PUENTES Y VIAS SAS	BOGOTA D.C.	1168599	1748766	37456	37840	1710926	4480	114
900545031	AAC CONSTRUCCIONES Y APLICACIONES SAS	CALI-VALLE	2453255	2819049	1217376	1845455	973594	56279	79288
900551647	VALMAR FINANCIERA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	5666532	21858501	3975757	5537521	16320980	13087	
900552027	CONSTRUCCIONES ARCUES SAS	MAGANGUE-BOLIVAR	13288428	22526905	646462	9380911	13145994	518442	0
900554134	ESTRUCTURAS Y PILOTAJES SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	3500191	4958937	2474821	3186792	1772145	1056365	169114
900554984	SABANA VERDE CONSTRUCTORES SAS	BOGOTA D.C.	592979	3158116	350554	1162120	1995996	214399	
900555856	VALCHARO CONSTRUCTORES S.A.S. EN REORGANIZACIÓN	GRANADA-META	9332308	12148246	173031	7437457	4710789	356968	13655
900562491	SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S.	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	2697865	3722155	887746	1957575	1764580	338436	14164
900562591	DCG INGENIEROS S.A.S.	MONTERIA-CORDOBA	4324646	4333036	120845	627876	3705160	85857	5580
900564275	ASPHALT TECHNOLOGY S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4630464	5239271	3297650	3383057	1856214	709384	410056
900564840	JASV INFRAESTRUCTURA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4642892	6293195	412023	599169	5694026	359603	73174
900566143	ASLUB COLOMBIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1021544	11797269	6954454	6954454	4842815	-15523	
900566895	WILMAR MONCADA ARCILA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4928904	5528331	1713790	2027039	3501292	199920	
900568276	INGENIERIA TRANSPORTES Y CANTERAS ASOCIADOS SAS	PAZ-DE-ARIPORO-CASANARE	4394252	5851233	1651699	1655254	4195979	1439369	
900569201	BIOPARCELAS SAS	LEBRIJA-SANTANDER	4992297	5343660	1167991	4626188	717472	-18424	
900571524	GEOBIOTECNICA SAS	GALAPA-ATLANTICO	11647355	18413489	6816300	11455530	6957959	2437622	
900572026	CONSTRUCTORA JO SAS	CAUCASIA-ANTIOQUIA	381534	1192756	225008	283679	909077	242436	24957
900572059	EDIFICIO MALAGA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2648084	2648084	812031	812031	1836053	-4635	
900573327	NACIONAL DE PERFORACIONES SAS EN REORGANIZACION	BUCARAMANGA-SANTANDER	4906365	6328073	4489223	5921162	406911	-369889	
900574028	ORGANIZACION DE INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA SAS	VILLAVICENCIO-META	14187444	14946413	984490	8709734	6236679	121202	
900579995	ART CONSTRUCCIONES E INGENIERIA SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	5049945	5809490	106386	1745301	4064189	712658	87002
900580798	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES DEL CASTILLO SAS	BOGOTA D.C.	10591389	23620421	7554364	8522428	15097993	117410	8000
900581411	2S SAS	ARMENIA-QUINDIO	8803508	8804649	208789	1673110	7131539	-19171	
900586394	GRUPO CONSTRUCTOR SANTANA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	14507975	15617601	1088008	10907660	4709941	439413	248864
900586765	LHN PROYECTOS E INGENIERIA SAS	YONDO-ANTIOQUIA	1450626	1792781	278078	782403	1010378	529221	58072
900590459	INGENIERIA ISAN SA	CALI-VALLE	8184201	9856272	4062733	4881991	4974281	676900	118773
900592758	ASFALTOS AGREGADOS Y CONSTRUCCIONES ASA CONSTRUCCIONES SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	28906265	34658582	17206508	21267168	13391414	2424087	181895
900596171	CONSTRUCCIONES Y ACABADOS DE ORIENTE SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3833782	5872731	2950921	3047428	2825303	733872	392088

900597924	ANCLAJES Y PERFORACIONES SAS	MANIZALES-CALDAS	932179	1693624	454129	502453	1191171	327460	
900598777	REHABTEC SAS	BOGOTA D.C.	6354397	6529141	3793180	3793180	2735961	625619	0
900599965	CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIA MARTINEZ SIERRA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2391046	4878861	286472	3524821	1354040	-106109	47738
900601952	HM SOLUCIONES CIVILES Y AMBIENTALES SAS	GUADUAS-CUNDINAMARCA	663761	845609	218251	218251	627358	138702	32054
900601959	ALTERNATIVAS Y CONCRETOS SAS	MONTERIA-CORDOBA	2046082	5259249	1391530	3214775	2044474	246451	142041
900602622	CONSTRUCTORA URBANA MB SAS	BOGOTA D.C.	8795510	18048370	3000029	8813352	9235018	210623	
900607453	SOLUCIONES CARIBE SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	674343	7503558	4824287	7584108	-80550	-91187	
900612259	DESARROLLO INTEGRAL DE PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	10412326	14606732	1610863	7081012	7525720	1309366	24594
900613937	CONSTRUCTORA MONTE SION CMS S.A.S.	BUCARAMANGA-SANTANDER	3164963	3291228	1524076	2534527	756701	162460	
900614357	INGEOCHO SAS	BOGOTA D.C.	19821652	22952134	2688378	15525069	7427065	5175770	1671600
900614442	CRIVEN CONSTRUCTORES S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	7977144	88193260	1193318	4724640	83468620	1857189	120717
900615667	INGENIERÍA DE ALTURA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5086486	5368455	96607	124149	5244306	2165549	9452
900618239	INGENIERIA Y SOLUCIONES CIVILES S.A.S.	CALI-VALLE	1480490	3126251	255683	1127770	1998481	410940	145557
900623036	ITACA INGENIERIA INTEGRAL SAS	VALLEDUPAR-CESAR	1530445	2643233	442295	840225	1803008	428373	
900623526	INGENIERIA JFG SAS	BOGOTA D.C.	11250104	14170818	3809640	12622515	1548303	-436618	16738
900625649	GAG CONSTRUCTORA S.A.S	MONTERIA-CORDOBA	5323772	5323772	201763	825606	4498166	564550	
900630143	DSD INGENIERIA SAS	YONDO-ANTIOQUIA	3656598	7011409	79988	246655	6764754	448823	
900630931	TSK EKECTRONICA Y ELECTRICIDAD SA - SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	69570469	87066819	50620974	50620974	36445845	3497491	8172271
900631805	TRITURADOS PAZ DE RIO SAS	PAZ-DE-RIO-BOYACA	5361997	12590244	4043628	7887216	4703028	2318176	225895
900638352	CP CONSTRUCTORES SAS	BOGOTA D.C.	2043627	4994013	628644	2031955	2962058	245907	
900639596	MILLER GAMA CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	1679074	1698744	347479	430516	1268228	127716	57
900645240	PERFORACIONES Y CONSTRUCCIONES SAS	MONTERIA-CORDOBA	910942	3024224	121682	1006588	2017636	110441	17897
900648522	GASVIAL GV SAS	IBAGUE-TOLIMA	5995908	6389334	1030905	2699207	3690127	1983190	
900651359	CASA CALLE 69 SAS	BOGOTA D.C.	482369	482369	38704	38704	443665	-7239	0
900652449	ALEANCO SASALEANCO SAS	BOGOTA D.C.	623923	43534011	1932147	25227914	18306097	-69716	0
900652733	JUAN CARLOS CUERVO VERANO INGENIERIAS SAS	ORITO-PUTUMAYO	1360432	3292689	491658	508211	2784478	164387	24810
900656095	PROTEX COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	9490394	12010518	4278219	5980513	6030005	452676	283647
900670950	CONSTRUCCIONES INTEGRALES DEL CASANARE C.I.C. S.A.S.|	YOPAL-CASANARE	8155174	9170994	702141	2669692	6501302	1323977	307190
900677023	BISA CONSTRUCTORES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	62951	2976741	694763	694763	2281978	-7269	660
900679316	CADENA PRODUCTIVA CAPRO S.A.S.	CARTAGENA-BOLIVAR	27025	1259971		256764	1003207	-24882	
900679479	CONSTRUCCIONES SWEEPING P&S SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5339502	5370622	4561363	4561363	809259	-664152	51229
900686537	CONSTRUCTORA CREARQ SAS	BOGOTA D.C.	1299020	4856372	119552	3446776	1409596	-6153	
900688241	INGENIEROS DE SERVICIOS GENERALES DE OBRA INSEGO SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	8860106	8879710	2187298	4159521	4720189	942770	
900708874	CONSTRUCTORA KSAS SAS EN PROCESO DE NEGOCIACION DE EMERGENCIA DE UN ACUERDO DE REORGANIZACION	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1534384	6344415	3190755	11682383	-5337968	-1834434	
900713159	WAMCOL SAS	SAN-MARTIN-CESAR	14022351	18596884	4895224	4895224	13701660	4627123	
900717142	URBANIZAR SUR SAS	PEREIRA-RISARALDA	877935	877935	99900	99900	778035	50626	0
900719633	DIAMOND GROUP DEVELOPERS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	21777580	26195342	5566517	25490887	704455	405603	158351
900721334	INGENIERIA DE MANUTENCION ASTURIANA SA SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	5477156	5477156	771	771	5476385	-170397	
900737742	CONSTRUCTORA TERRAZAS CAMPESTRES S,A,S,	GIRON-SANTANDER	2902	4784669	350299	3321458	1463211	-4230	92
900747491	PROGETTI SOLUCIONES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	21945071	22303350	861356	20427683	1875667	1120654	633059
900748969	SECONTSA S.A.S	ORITO-PUTUMAYO	23447595	37023838	4147708	33890658	3133180	646981	
900749040	PBR TECHNOLOGY SAS	BOGOTA D.C.	11018987	33975384	1499292	12796436	21178948	1275055	491669
900751966	MUÑOZ AREVALO INGENIERIA SAS	VILLAVICENCIO-META	11582144	14677997	2768255	7751545	6926452	852386	191933
900760997	COMPAÑIA DE TRABAJOS DE INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	11029950	11370952	4342957	4342957	7027995	4172635	387786
900769048	TORCAZ CONSTRUCCIONES S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5007706	5045884	481138	1701917	3343967	184262	
900775091	PROMOTORA BARAKA SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	3226606	5064011	446136	4889611	174400	-520	
900780441	GRUPO C&J SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	8416881	8492536	282531	282531	8210005	1041507	172476
900793691	AYM CONSTRUCOL SAS	ARMENIA-QUINDIO	200813	4336768	62904	727432	3609336	87989	
900801940	GAVIRIA MOSQUERA SAS	POPAYAN-CAUCA	284436	750089	876237	1009227	-259138	178593	57138
900804550	GAICO INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES S.A.S.	BOGOTA D.C.	6593247	18186892	1673051	2956859	15230033	-1142078	1199
900804995	HH UBANO SASHH UBANO SAS	PUERTO-COLOMBIA-ATLANTICO	385193	10460563	54917	10107553	353010	-349003	93471
900814602	DOPPELMAYR COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	22564084	22982310	10171858	10171858	12810452	1126639	427696

900821555	CONSTRUEMPLEO SAS	ITAGUI-ANTIOQUIA	1944937	2017486	625115	745544	1271942	52360	88252
900822587	HASKELL SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	39407124	40624601	16983216	26576819	14047782	1149073	647553
900836443	FAGUS CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS SAS	APARTADO-ANTIOQUIA	4297162	5060261	6530643	9532049	-4471788	876049	
900847742	INFRACORP SAS	BOGOTA D.C.	11308873	14753096	6585099	8742062	6011034	1958869	
900849507	MAQUINOBRAS DE COLOMBIA SAS	GIRON-SANTANDER	53709540	64106297	25747637	31447592	32658705	10180531	3099
900851615	PROMOTORA DE PROYECTOS AMERICA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	66452	2977825	1191	2546174	431651	-9	
900852690	LCA INGENIEROS SAS	GACHANCIPA-CUNDINAMARCA	102676	1859652	98557	346773	1512879	9823	1329
900858655	CONSTRUCTORA ALEJANDRIA DE INDIAS SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	19324176	19360196	18301510	18301510	1058686	122851	737201
900860236	ESTRUCTURA Y SEÑALIZACIONES SAS	JAMUNDI-VALLE	4038192	5143461	1028162	1947826	3195635	49251	
900862386	CONSTRUCCIONES FIERRO S.A.S	NEIVA-HUILA	200177	209061	21087	21087	187974	61659	1123
900863184	COLECTIVO INMOBILIARIO Y CONSTRUCTOR SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	26695822	26748822	328521	328521	26420301	2401394	13075
900864655	LA CONSTRUCTIONS CENTER SAS	ITAGUI-ANTIOQUIA	5017926	5465282	2207666	3347600	2117682	655476	285988
900872335	CONSTRUTECH CONSTRUCIONES SAS	RIOHACHA-LA GUAJIRA	1218642	1490243	28810	29900	1460343	27401	879
900878133	MACAM SAS	SANTA-MARTA-MAGDALENA	20818467	31508934	14595254	18271810	13237124	3121670	1525028
900899110	INCOMINERIA SAS	MOSQUERA-CUNDINAMARCA	24240593	53614553	17643369	32904408	20710145	19095133	
900902497	PERFORACIONES E INGENIERIA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	4834279	10330433	4063217	7036941	3293492	1683852	915418
900910405	CONSTRUCTORA ESPIGA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	6284199	6310780	3333263	3333263	2977517	1079615	
900915939	IINVERSIONES BELTRAN SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	804930	808935	58738	661280	147655	-54616	131
900920454	C Y C OBRAS CIVILES S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	12803119	15008155	5484479	7510050	7498105	6700180	1233364
900944915	OPC 3 SOCIEDAD COLOMBIANA S.A	CALI-VALLE	1345332	2096327	20426	20426	2075901	-136658	19324
900946862	CONSTRUIMOS PARA COLOMBIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	125197	142843	29760	99370	43473	22873	19600
900950018	ATEK HOLDING SAS	BOGOTA D.C.	5976637	6094188	2621627	3496654	2597534	-1113737	172537
900958259	INGEALQUIPOS SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	23558586	26275018	7781440	18143714	8131304	3082281	0
900961809	VINCI CONSTRUCTION TERRASSEMENT GRANDS PROJETS SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	501474508	609128225	349323265	354989682	254138543	-7852749	
900969692	OHM INVERSIONES SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	45424909	48492291	24225330	28406814	20085477	2371605	
900974081	OBRAS INTERVENTORIAS Y SUMINISTROS S.A.S	VALLEDUPAR-CESAR	27956700	34000208	2654014	9897679	24102529	8458649	
900980616	JEREMIAS VESGA INGENIERIA SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	1138945	2368989	234368	561983	1807006	341146	68589
900982441	SPRINKPOINT SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1945799	2009228	1126481	1472804	536424	63806	83309
900994091	Q3R ESTRUCTURAS METALICAS SAS	CALI-VALLE	1003510	2886617	735379	766708	2119909	-2033	
901006746	VIAS Y DRAGADOS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	17273809	17273809	8292537	13903545	3370264	300202	37110
901009210	MANGOMBIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	21740053	44476747	3156441	17979338	26497409	577533	
901014292	DEOCIVILES ZF SAS	BUENAVENTURA-VALLE	70520	81481	60159	60159	21322	-386063	
901017711	CONSTRUCTORA BRISAS DE TORCOROMA SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	3505747	3603942	3812	3812	3600130	-70174	
901029243	INVERSIONES INMOBILIARIAS BLUE S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3921983	3921983	32250	3846098	75885	13276	
901030756	ACOTAR DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS BIC	CALI-VALLE	600414	1327011	976466	976466	350545	116671	
901031025	PROMOTORA ARBOLEDA SAS	TURBACO-BOLIVAR	31237906	31237906	13353783	16300048	14937858	1263153	
901035219	BICENTENARIO CONSTRUCTORA SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	18535377	26875983	3572006	6917954	19958029	1807298	10263
901045125	DAG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES METALICAS SAS	CALI-VALLE	3004272	4258859	2050778	2906429	1352430	528145	
901053244	MONTEALEGRE INMOBILIARIA S.A.S	SABANETA-ANTIOQUIA	22559602	22626877	16234	22821874	-194997	84696	7246
901053744	DESARROLLO TECNOLOGIA Y PLANEACION SUCURSAL COLOMBIA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	148531	148862	71807	71807	77055	-172226	715
901054495	TERRACOLONA SAS	BOGOTA D.C.	21545308	40645339	14210758	24139644	16505695	205083	126180
901059647	CONSTRUCTORA MI CASA RURAL SAS	POPAYAN-CAUCA	9470539	9863057	2212767	3605565	6257492	3187972	12114
901064499	CONSTRUCTORA EL TESORO DORADO	BUCARAMANGA-SANTANDER	3606185	29934534	2368112	29787618	146916	87463	
901070421	Constructora SAOMA S.A.S.	IBAGUE-TOLIMA	6280387	24212500	1178960	22362523	1849977	833162	184952
901077546	ORBEING S.A.S	TUNJA-BOYACA	3086805	5760783	1402266	2092763	3668020	972108	56838
901101752	MARJAL SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	21318860	25259168	8005436	15445220	9813948	1926142	375040
901117741	H3 CONSTRUCTORA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5991796	29272380	4666243	28202431	1069949	205925	47128
901132219	PALO SANTO CONSTRUCCIONES SAS	TURBACO-BOLIVAR	21532048	21532048	8192879	8932893	12599155	567681	
901148593	OBRAS MERAMAR SAS	TAME-ARAUCA	3715233	4377334	1494486	2030014	2347320	421951	14277
901158864	SENIOR INGENIERIA S.A.S	SANTA-MARTA-MAGDALENA	225436	2344461	0	0	2344461	41722	30286
901162264	PROINSAN M&M SAS	GIRON-SANTANDER	1730577	1730577	1828	1184558	546019	9036	4652

901170872	ZONA FRANCA PERMANENTE CRISTALINA	TURBACO-BOLIVAR	905607	31529354	6692783	11721404	19807950	8638	0
901175671	CONSTRUCTORA VILLAS DEL RODEO SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	21944046	23287281	4234257	4234257	19053024	2330560	
901178054	INVERNOTA SAS	GIRON-SANTANDER	27951692	45589365	20770317	27093957	18495408	5651204	1252
901186671	VARGAS ABONDANO SAS	BOGOTA D.C.	2892007	6135347	707002	2831391	3303956	-246477	7979
901192828	SAINC INGECO SAS	CALI-VALLE	43764103	65289857	16149481	36975561	28314296	25766048	18987
901198822	PORTO HORIZONTE SAS	BOGOTA D.C.	5052159	121498810	10218424	118498810	3000000	0	0
901215984	MIRADOR DEL MILAGROSO S.A.S.	CHINCHINA-CALDAS	4296936	4558006	3052668	3052668	1505338	125391	
901217147	INGENIERIA DE PROYECTOS STANFORD SAS	CALI-VALLE	1813712	3227098	1131072	1131072	2096026	476759	21129
901217893	PFV LOGISTICA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	188821	188821	22818	22818	166003	20323	1554
901221417	COPACABANA DESARROLLOS INMOBILIARIOS SAS	BOGOTA D.C.	5804661	15704161	758366	3624230	12079931	46308	
901234686	BARMAR CONSTRUCCIONES SAS	MONTERIA-CORDOBA	6779032	6986321	182766	810022	6176299	1699615	18042
901238351	INVERSIONES NORCO SAS	PASTO-NARINO	5814115	7534620	4487395	4487395	3047225	76228	
901244662	GUANABARA DESARROLLOS INMOBILIARIOS SAS	BOGOTA D.C.	20248750	20248750	847968	2495509	17753241	2183468	61
901252860	BELZCON SAS	BOGOTA D.C.	23802018	25250752	4459189	9021104	16229648	513975	484282
901253665	LEMOR GROUP SAS	CALI-VALLE	8096826	8181386	1784204	1784204	6397182	2548138	41254
901255873	PROMOTORA KOMOREBI SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	11383060	11945302	5575422	11399956	545346	29294	21905
901256656	O-I OBRAS E INGENIERIASOSTENIBLE	BOGOTA D.C.	4989653	6664653	156001	2472094	4192559	1644993	11000
901265056	ISOTRON COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	9636137	9636137	6091367	7333024	2303113	-1159053	
901268585	URANTUS GREENHOUSES S.A.S	CARMEN-DE-VIBORAL-ANTIOQUIA	2153991	2531525	1781019	2033793	497732	84889	34246
901302128	CONSTRUCTORA LA MOJANA MONTECRISTO ZOMAC	MONTECRISTO-BOLIVAR	21800823	33609949	8354416	8701804	24908145	357026	
901317955	INGENIERIA AVANZADA EN OBRAS SUBTERRANEAS SAS	BOGOTA D.C.	5713406	6960593	4411536	4882139	2078454	1190103	
901333170	EBM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS S.A.S	VALLEDUPAR-CESAR	30713739	35451652	3285097	3507547	31944105	6828509	86456
901349611	RAM PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	15413109	15413109	3920254	3920254	11492855	312539	
901351182	SINOHYDRO BUREAU 8 CO., LTD SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	23001272	25012407	28074500	28074500	-3062093	-3390789	16225
901361107	MAZ INTERVENTORES Y CONSULTORESS.A.S	VALLEDUPAR-CESAR	27157518	29470458	1582635	7015222	22455236	4984987	196985
901364993	CONSTRUCTORA DEL PERIJA SAS ZOMAC	AGUSTIN-CODAZZI-CESAR	20423910	44040472	7313582	7411357	36629115	1002655	
901376210	CONSTRUCORDOBA SAS ZOMAC	MARIA-LA-BAJA-BOLIVAR	23550463	24170546	9165	25412	24145134	104690	7300
901382367	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES BP ZOMAC	FLORENCIA-CAQUETA	5992249	9004664	3676	3676	9000988	1308716	35576
800024151	YAMIL SABBAGH CONSTRUCCIONES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	50444751	59690097	19705777	33680827	26009270	7366177	4389894
800046874	CONCRE ACERO SAS	COPACABANA-ANTIOQUIA	22113987	30576424	16619285	21235516	9340908	2279535	1758728
800057402	INGENIERIA VIAS Y CONCRETOS SAS	BOGOTA D.C.	80787765	89100175	13265539	25149301	63950874	455037	
800143586	MEYAN S.A.	BOGOTA D.C.	194455177	242018621	59659740	152832369	89186252	4995154	1460963
800147022	SOMOS GRUPO SAS	CALI-VALLE	1266089	9277566	363337	1362256	7915310	1312213	12426
800151054	CONSTRUCTORA DE OBRAS DE VIVIENDA E INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	58844963	63788240	29522160	43726969	20061271	7780773	4039598
800151106	INCOTOP SAS	VILLAVICENCIO-META	9425224	15565249	443379	7339132	8226117	517612	38627
800186313	AGM DESARROLLOS SAS	MAGANGUE-BOLIVAR	106638487	781796332	44882303	361699256	420097076	46926943	
800187291	HM INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	36924365	53974254	11576365	26447613	27526641	4736711	1536016
800247418	PERFOAGUAS SAS	BOGOTA D.C.	2163875	2707359	461887	784941	1922418	424192	
800253479	MEGAPROYECTOS S.A EN REORGANIZACION EMPRESARIAL	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4722195	16548959	17666	17666	16531293	-60126	53220
802002415	CODIFA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	47186589	53686756	37195263	40162840	13523916	5906457	2316853
802011950	GESTORA DE ALIANZA E INVERSIONES SA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5903747	15893290	3407618	10151665	5741625	401601	108575
804008680	MORING SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	3941544	4383048	1366056	1366056	3016992	1289293	65828
805030454	CONINGENIERIA S.A.S.	CALI-VALLE	20493964	40704978	8638893	17339677	23365301	8620603	2036422
806005340	EQUIPOS Y CARGA SA	CARTAGENA-BOLIVAR	25832540	76998958	26884349	64676590	12322368	2074206	
806014108	CONSTRUCTORA EMMA LTDA	CARTAGENA-BOLIVAR	81414590	111112783	797363	12610868	98501915	2725771	231636
813008120	PA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	32172157	106750792	30518882	40411110	66339682	21506433	7054042
819005874	SERVICIO INTEGRAL DE LA COSTA CARIBE E INGENIERIA S.A.S	SALAMINA-MAGDALENA	31698454	32796765	9147659	22464719	10332046	7846606	
820004462	GRUPO EMPRESARIAL INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES CIA SAS	TUNJA-BOYACA	2454078	2570079	228275	582012	1988067	545537	72366
822007497	CONSULTORES INGENIEROS Y ARQUITECTOS LTDA	VILLAVICENCIO-META	5682939	6248156	1065790	1065790	5182366	674549	1084
826001708	EQUIPOS CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS SAS	PAIPA-BOYACA	6670283	7707148	876248	4877170	2829978	43699	7532
830000135	CONSTRUCTORA EXPERTA SAS	BOGOTA D.C.	56306630	77688535	12281805	53967842	23720693	4602227	3320043
830005455	SOCIEDAD DE INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES VALENCIA ENCISO SOCICON S.A.SSOCIEDAD DE	BOGOTA D.C.	9350927	9768463	4178511	5244786	4523677	2334264	

	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES VALENCIA ENCISO SOCICON S.A.S								
830005739	GMA DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES Y CIA SAS	BOGOTA D.C.	10860224	11207516	16143	10049416	1158100	456612	
830015040	COLSAGO COMUN ICACIONES SA	BOGOTA D.C.	12884077	15496714	4536399	5066720	10429994	4706135	
830023291	tTRITURADOS Y TRITURADOS SAS	BOGOTA D.C.	11576454	13664315	1135663	5048045	8616270	526238	262550
830080671	M & M INGENIEROS ASOCIADOS SAS	BOGOTA D.C.	7618723	8015604	2526047	4885574	3130030	535265	
830088759	EMINSS SAS	BOGOTA D.C.	13959030	14210793	4461208	4461208	9749585	3113175	49433
830098798	HAPIL INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	11722657	17500591	7035995	11010151	6490440	1604431	342861
830106557	CONSTRUIRTE SAS	BOGOTA D.C.	17173474	24596546	3514684	3514684	21081862	-503396	
830114866	A&D ALVARADO & DURING S.A. EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	14994348	42993510	4091398	29901889	13091621	3404650	
830510471	CONINGENIO S A S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2329271	4735397	1995881	2096579	2638818	839756	76321
860004030	RB DE COLOMBIA SA	BOGOTA D.C.	17046863	38753581	6701693	6711239	32042342	705204	1188223
860015576	SUBSUELOS SAS	BOGOTA D.C.	15896737	31112018	1673260	7279166	23832852	2285517	500359
860037232	INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS CONEQUIPOS ING SAS	BOGOTA D.C.	118169569	159925218	9897258	34153401	125771817	1943169	21576278
860077048	ODEKA SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	11795782	12075140	2826365	2826365	9248775	14	
860505983	MONTECZ SAS	BOGOTA D.C.	70605425	108088690	36890210	81480852	26607838	-2243699	
860520304	INVERSIONES MANRIQUE Y FAJARDO CIA S EN C	BOGOTA D.C.	8384963	10473720	376735	563282	9910438	-45686	239
860530482	COMPAÑIA DE INGENIEROS CONSICAL SAS	BOGOTA D.C.	25234263	43139146	8409194	24026961	19112185	2507108	
890103384	INVERSIONES EL CALLAO S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	19331865	75744449	7822483	28252708	47491741	-1575916	98240
890111275	DONADO ARCE Y CIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	43241807	45360555	7940999	16134668	29225887	5368608	0
890207641	INGECAR SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	11734812	45171052	10986919	16607912	28563140	7573719	2367389
890308362	PURITEC DE COLOMBIA SAS	CALI-VALLE	1795481	2345481	1990531	1990531	354950	-6588	
890311243	SAINC INGENIEROS CONSTRUCTORES SA EN REORGANIZACION	CALI-VALLE	80141767	186253416	9077802	99016679	87236737	-13353223	142411
890401053	BUZCA SOLUCIONES DE INGENIERIA SA	CARTAGENA-BOLIVAR	32641097	70534243	9868324	35168620	35365623	8228911	5025769
890404359	MOVICON CONSTRUCTORES SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	44298987	102457952	16796513	42009307	60448645	4249479	660630
890406491	MEJIA VILLEGAS CONSTRUCTORES SA	CARTAGENA-BOLIVAR	53240811	62093102	22283629	38928427	23164675	2855817	
890917499	TOPCO S.A.	BOGOTA D.C.	8037169	102109489	106076	41410776	60698713	-425550	1728792
890930545	MINCIVIL S.A.	BOGOTA D.C.	259112682	1081064634	205599435	519174142	561890492	14873284	30279467
900010332	VALCO HOLDIND SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	46234543	154793091	25349275	52989076	101804015	2717449	1814131
900019772	GEOINGENIERIA LTDA	RIOHACHA-LA GUAJIRA	1098448	7884229	340577	2721812	5162417	545362	271296
900128706	IINGENIERIA Y DESARROLLO URBANISTICO SAS	BOGOTA D.C.	19585121	22396656	2652874	12573395	9823261	3594545	
900130852	VISION URBANA CONSTRUCTORES S. A.	SANTA-MARTA-MAGDALENA	3197022	3226494	244510	1325525	1900969	850202	
900131238	ECOARIN SAS	BOGOTA D.C.	1584160	2765279	284557	971166	1794113	174270	
900132984	TECNOURBANAS INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2459378	2644636	262229	273991	2370645	42781	9175
900143123	GIESE POZOS E INGENIERIA SAS EN REORGANIZACION	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2136803	5048772	1487386	2779973	2268799	-528542	
900165937	VERTICES INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1857464	4683369	791434	2427920	2255449	90178	
900173989	LAS TRES H SA	BOGOTA D.C.	2201053	27144080	2226153	19557646	7586434	1895773	560918
900176643	BB CONTRUCCIONES SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	943309	1650980	490828	490828	1160152	49296	76065
900181401	AHORA SI SA	CALI-VALLE	4030854	20064423	1958948	13575055	6489368	423708	334021
900186312	ts ingenieria y cia s en c	NILO-CUNDINAMARCA	4131641	9792578	187298	3549035	6243543	249246	
900188894	ADRIAN MAFIOLI Y CIA SAS	BOGOTA D.C.	1912037	22193401	5131183	13576643	8616758	3977925	1072010
900195166	CREARCIMIENTOS PROPIEDAD RAIZ SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	134052454	181204900	30160235	170288970	10915930	2734611	1821869
900200048	VINCOL CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	4952191	6858195	3060943	3394433	3463762	398000	
900209254	VEGA Y ORTIZ SAS EQUIPO DE PROFESIONALES CONSTRUCTORES Y CONSULTORES	ARAUCA-ARAUCA	1681764	1780039	322101	531020	1249019	168148	25530
900209816	PRONACON SAS	BOGOTA D.C.	813372	2771980	253715	378675	2393305	227849	
900219251	PROYECTOS CIVILES E HIDRAULICOS SAS	BOGOTA D.C.	20169074	22455384	17561713	18941784	3513600	-3536399	113600
900226247	INCIVILES ASOCIADOS SAS	CHIA-CUNDINAMARCA	6169182	6627549	328232	1840972	4786577	545688	101544
900234282	DEJO CONSTRUCCIONES SAS	PASTO-NARINO	2120373	3370789	434020	980791	2389998	187978	
900245351	GRAVIMEZCLAS SAS	BOGOTA D.C.	74664929	80220139	22785878	79357599	862540	-11990	175163
900247545	ING CIVILES ASOCIADOS CONSTRUCCIONES SAS	PEREIRA-RISARALDA	3342696	3751664	180110	1740053	2011611	158196	
900261953	SI SOLUCIONES DE INGENIERIA SAS	PUERTO-ASIS-PUTUMAYO	2354456	5398093	220466	1800069	3598024	113495	
900295363	ESTANCIA DEL MAR SAS	BOGOTA D.C.	2741485	31698528	5980561	35557051	-3858523	-136514	3454560
900295495	CONSULTORIA INTEGRAL EN INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA DE C V	BOGOTA D.C.	8292732	10136901	4061259	7006049	3130852	1196345	
900329920	DELTA CONSTRUCCIONES DE COLOMBIA SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	913826	3493903	16466	1836549	1657354	51935	3749
900342974	A.G.E INGENIERIA S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4343021	5898546	1196497	3065753	2832793	-740222	413642

900365998	POS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	12232941	12834425	5979854	9341854	3492571	-63827	
900375049	INGENIERIA COLOMBIANA DEL CARIBE INGECOLCA S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4343847	24512519	511342	18464232	6048287	99853	
900401436	PLACARD COLOMBIA & CIA. S.C.A.	BOGOTA D.C.	2269297	441812012	674419	61281061	380530951	-6681781	66472
900407711	CHINA UNITED ENGINEERING CORPORATION LIMITED	BOGOTA D.C.	13179552	20196716	3000587	3000587	17196129	7396842	1949209
900409960	SOCIEDAD ESPECIALIZADA EN INGENIERIA SAS	MONTERIA-CORDOBA	11679897	11968721	2607951	5700025	6268696	1325004	179635
900421743	INGESAENZ SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	27506402	46033265	1151961	39094329	6938936	35914	39917
900424938	CASTELL INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	3417137	3861684	1451432	2863373	998311	-1278	
900446443	EDIFICACIONES Y ESPACIOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	38133715	94001961	37881079	88046035	5955926	1317874	395747
900449939	JMS CONSTRUCTORES SAS	VILLAVICENCIO-META	25175270	27250884	11169442	12628645	14622239	5013148	1852994
900453672	ARQUICIVILES SAS	SANTA-MARTA-MAGDALENA	31942686	34464111	4763113	25695118	8768993	2157622	
900481955	BYP CONSTRUCCIONES S.A.S	SANTA-MARTA-MAGDALENA	65728550	82590161	18200250	57136419	25453742	4444242	
900484728	CM INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	SANTA-MARTA-MAGDALENA	27574624	34340237	501928	10737209	23603028	15437867	
900506930	PRIMEX CONSTRUCCIONES SAS	YOPAL-CASANARE	2673925	4030606	1526656	1526656	2503950	363416	24519
900519916	C3 CONSTRUCCIONES Y CONTRATOS S.A.S.	CALI-VALLE	13828551	18536653	12998744	16999474	1537179	1048515	1052590
900522125	CONSTRUCTORA OSSA LOPEZ SAS	BOGOTA D.C.	7366398	22350861	4800799	14100705	8250156	2985707	174566
900538804	SUMMA DESARROLLO INMOBILIARIO SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	450862	14906782	443080	11249651	3657131	5334289	22687
900546289	PEDRAZA INGENIERIA S.A.S.	TUNJA-BOYACA	9701258	9836768	1374642	1636583	8200185	2951161	62680
900561688	JV INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S.	MONTERIA-CORDOBA	7925183	10168460	1748288	2060664	8107796	344853	0
900564455	MARTIN CASILLAS SLU SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	8152927	14973398	2282369	12184322	2789076	1087735	85014
900572879	CONSTRUCCIONES NAVIL SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	311601	1065417	80295	454934	610483	-532591	35
900590645	iINGENIERIA Y CONSTRUCCIONES C&M SAS	VALLEDUPAR-CESAR	16779147	18183381	1531445	11107223	7076158	1666797	32243
900599621	JAS VISION SAS	BOGOTA D.C.	11931503	12151693	11478703	11478703	672990	29573	5425
900616351	ORFI INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	5781639	7628688	1430039	3618967	4009721	797686	
900628894	MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE SAU SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	15817045	15851821	21131103	21131103	-5279282	-525347	
900630106	DOCANO SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	65606	4371193	3845387	3845387	525806	-78038	
900655891	UNIDAD DE INGRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES ASOCIADAS SAS	BOGOTA D.C.	476272514	807461831	352749639	563967888	243493943	39672168	0
900659272	ECORENOVACION SAS	PUERTO-COLOMBIA-ATLANTICO	41228721	52642704	30820564	34730342	17912362	8505187	1103648
900685791	AURORA PROYECTOS E INVERSIONES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	51398014	82760407	31821644	40770520	41989887	3127434	
900726460	ALIANCON SA	BUCARAMANGA-SANTANDER	8597562	11940283	6772605	10836547	1103736	1101001	455619
900735158	CONSTRUCCION Y CONSULTORIAS DE OBRAS DE INGENIERIA URBANISMO Y ARQUITECTURA CONTINUAR S.A.S.	SANTA-MARTA-MAGDALENA	11339633	15603358	2621058	9227163	6376195	1568820	
900839186	LUGON SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	7076802	9323321	3020619	5543376	3779945	-795570	451893
900979670	CONSTRUCTORA ARTEPCO SAS	DUITAMA-BOYACA	2061949	3538099	122756	1891100	1646999	-372931	
900993835	HINCCO SAS	PASTO-NARINO	17031310	18842832	1712181	3645861	15196971	3853371	
901025285	CONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS JDN SAS	VILLAVICENCIO-META	726054	726054		0	726054	-2798	
901060665	ENETEL S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	23919055	25200996	13334503	14134562	11066434	6436881	509444
901121237	ECOJARDINEROS SAS	PUERTO-COLOMBIA-ATLANTICO	3069863	4527930	2944279	2944279	1583651	167587	172648
901193131	GRUPO GTAS SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	192448	51092591	321580	22915295	28177296	-2523062	7
901222335	AMBIENTAL Y CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	15459718	18063162	3702621	10892479	7170683	4661064	205095
901258995	ENDURANCE INVERSIONES SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	40700302	44266084	41459192	44259192	6892	119794	498234
901281471	CONSTRUCTORA OBRASCOL SAS	BOGOTA D.C.	26531032	61547615	10032698	68579718	-7032103	-7253212	0
901650026	TOP HIDRO & CIA. S.C.A	BOGOTA D.C.	33582	245016527		58465335	186551192	-21965	4123
800095750	PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES SA	BOGOTA D.C.	10463287	14846075	3953358	9284162	5561913	1345505	
800127156	INGENIEROS CIVILES CONTRATISTAS SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	20809871	26411921	4844873	4844873	21567048	2923841	63433
800153208	INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS MEXICO SAS	BOGOTA D.C.	900937	900937	698468	698468	202469	1818905	
800236890	SDV ENERGIA E INFRAESTRUCTURA SL	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA	42964969	46833582	11564740	25640434	21193148	-12778	2088487
802012179	DOLMEN SA ESP	BARRANQUILLA-ATLANTICO	17874099	232965930	8023361	67730963	165234967	20138528	1497973
804003244	PAVIGAS SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	16000746	17525633	3632252	11817282	5708351	157046	8927
804003941	PAVIMENTOS ANDINOS SA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	44143619	64280642	13619315	26618081	37662561	7562232	2164864

805031126	EXPANSIONES Y MANTENIMIENTOS ELECTRICOS SAS	CALI-VALLE	4514909	5254305	2247388	4324571	929734	231160	
830012771	SDV COLOMBIA SAS	GACHANCIPA-CUNDINAMARCA	644913	21826207	641790	3360815	18465392	1016402	659534
830023542	CAMARGO CORREA INFRA LTDA SUCURSAL COLOMBIA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	14912245	29352679	13117126	13117126	16235553	-3245818	803733
830063227	DRAGADOS IBE SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	33771609	94715961	96708866	96708866	-1992905	-6420110	8126290
844002568	CAMEL INGENIERIA Y SERVICIOS LIMITADA	YOPAL-CASANARE	22496881	48856886	2043276	33070218	15786668	117356	41186
860509583	Inversiones Zárate Gutiérrez SAS	BOGOTA D.C.	3874738	362101613	19312072	82995995	279105618	-123617187	7913582
860534759	MASALTINI SAS	BOGOTA D.C.	1451122	2971488	61692	1099188	1872300	-58485	
890201201	OTACC S.A.S.	BUCARAMANGA-SANTANDER	86608816	119053338	24515466	27331982	91721356	12885597	2236
890300012	NETAFIM COLOMBIA S.A.S	CALI-VALLE	69338977	119541065	87901413	89507290	30033775	4917123	590028
890503178	URIBE Y ABREO SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	6933743	9138154	856527	1187546	7950608	80239	24822
890940621	INDUSTRIAS DEL HIERRO S.A.S	GIRARDOTA-ANTIOQUIA	45979605	56379593	38809777	41480654	14898939	4025188	3677406
900076133	NEMA INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	6078921	9742533	2235037	4882296	4860237	3278146	1866399
900131199	MOLEK INGENIERIA Y DISEÑO SAS	BOGOTA D.C.	24540506	33788365	7111643	22047125	11741240	3366462	
900266941	BESSAC ANDINAS S.A.S	BOGOTA D.C.	24757393	38065933	31818306	32498292	5567641	6966158	0
900309373	TRABAJOS INDUSTRIALES Y MECANICOS CA SUCURSAL BARRANQUILLA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	17171741	51847954	2536288	2536288	49311666	5241520	1243894
900329889	GRUPO ICT II SAS	BOGOTA D.C.	174914285	174914285	286494703	286494703	-111580418	-30810380	14076194
900367682	CHINA HARBOUR ENGINEERING COMPANY LIMITED COLOMBIA	BOGOTA D.C.	400271056	480385601	176802342	977554779	-497169178	-206790332	6506773
900373092	YUMA CONCESIONARIA SA EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	2280699590	2742377365	1371640748	2683129414	59247951	-26779227	15448490
900375704	CONDOMINIO LA TOSCANA SAS	BOGOTA D.C.	4338082	4581634	101790	4512763	68871	-587509	10504
900398036	ACCIONA AGUA SAU SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	79352435	79352435	61983017	61983017	17369418	1176726	536716
900456075	DEPURACION DE AGUAS DE MEDITERRANEO SUCURSAL EN COLOMBIA	BOGOTA D.C.	14464109	21467610	32047491	40064661	-18597051	-2859602	984680
900497730	ELAWA SAS	BOGOTA D.C.	8752991	19266781	7360317	9141692	10125089	-1226388	133920
900501552	EQUIPOS Y TERRATEST SAS	BOGOTA D.C.	23981638	59381063	14675337	37410985	21970078	3484076	6984952
900507569	HYUNDAI ENGINEERING CO., LTD. SUCURSAL COLOMBIA	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	33697471	33697471	206656	29584121	4113350	-969400	158302
900565246	PROMOTORA CENTRO COMERCIAL CIUDAD PARAISO SAS	CALI-VALLE	22759788	110776843	23914689	64399552	46377291	-255394	159
900584034	CINTRA INFRAESTRUCTURAS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	10045506	381185477	11201689	266851153	114334324	175806511	15315962
900595826	AGRUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA SA SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	91195427	110511566	44253183	123814677	-13303111	-800624	156470
900617448	PREFABRICADOS ANDINOS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	11998121	40606311	9912836	23190251	17416060	2080999	2238906
900692786	SBI COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	10965443	14089978	1823264	19715005	-5625027	-1995077	376966
900818642	CONSTRUCCIONES COLOMBIANAS OHL SAS	BOGOTA D.C.	170286699	227601024	60809733	259074076	-31473052	335134	2279229
900820012	COLOMBIANA DE INFRAESTRUCTURAS SAS	BOGOTA D.C.	86552790	87367914	42335561	68889421	18478493	13199323	2237239
900839518	ACRECER PROMOTORA DE PROYECTOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5115018	9192213	7650680	7650680	1541533	701225	135490
900914418	OBRASCON HUARTE LAIN S A SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	273940132	339360008	130171075	310771753	28588255	33244773	81970
900925992	AKTOR TECHNICAL SOCIETE ANONYME COLOMBIAN BRANCH	BOGOTA D.C.	75054511	75984275	21465575	21465575	54518700	-12896568	2132497
901019874	PROMOTORA LA 33 SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5234607	5234607	4972870	4972870	261737	-35110	12087
901192505	CONSTRUCTORA CNB SAS	MONTERIA-CORDOBA	4439227	4780014	3544596	3554596	1225418	479374	
901290531	EMPRESA CONSTRUCTORA BRASIL SA SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	3693187	3693187	1978648	1978648	1714539	-53451	80
901437134	WOM NETWORKS SERVICES S.A.S.	BOGOTA D.C.	167154000	175739000	132774000	132774000	42965000	-41758000	1212000
800180982	PUENTES Y TORONES SAS	BOGOTA D.C.	31679919	40364310	9112537	25503353	14860957	882227	1502939
820003863	INVERSIONES GYR SAS	BOGOTA D.C.	22507004	22508692	604033	11838810	10669882	1403348	423606
830007073	OBCIPOL SAS	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	23202107	49671300	12882904	15358325	34312975	3256848	859578
830042976	MECM PROFESIONALES CONTRATISTAS SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	6877644	13013339	6081455	35951071	-22937732	781849	1910997
830094920	KMA CONSTRUCCIONES SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	492746709	1339878747	405543660	720260730	619618017	31294828	63321281
860034551	GAICO INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A. EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	34424586	76823852	16280799	52443061	24380791	7234417	2334326
860036081	SCHRADER CAMARGO S.A.S.	SOPO-CUNDINAMARCA	99013013	143935581	63275992	66365731	77569850	17468076	3593089
890312765	MORELCO SAS	BOGOTA D.C.	427506169	458352347	285084443	331571174	126781173	127786961	39182230
890504445	COSAN SA	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	17449016	19761613	3600878	11307843	8453770	51403	71096
890903035	TERMOTECNICA COINDUSTRIAL SAS	BOGOTA D.C.	860866003	1555262646	506017038	863199490	692063156	55686708	181148737

890904041	ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIONES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	614587000	651267000	114273000	633480000	17787000	-3591000	8345000
890911431	CONINSA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	531416960	630957407	273787804	330148741	300808666	46351830	16637471
890935966	CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6037349	26337197	13699051	17179847	9157350	549470	677189
900181427	G4 INGENIEROS CIVILES S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9348908	55765433	3271765	53932674	1832759	591915	
900222662	VERTIX CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	7704533	14312590	267722	8364728	5947862	699959	123562
900246080	OBRAS CAPITAL S.A	MEDELLIN-ANTIOQUIA	22466584	22722809	13915344	14884813	7837996	1656639	103717
900356846	ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS SA SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	237030917	787371593	163484351	662139673	125231920	79392994	
900357889	CONSALFA IMI SAS	BOGOTA D.C.	1182122	60793806	161207	21496606	39297200	-3688080	1614750
900512470	GAPP INGENIEROS S A S	BOGOTA D.C.	5613981	8410196	40933	5527538	2882658	95035	27913
900601507	ALEATICA SAS	BOGOTA D.C.	15664216	231578931	15834633	15834633	215744298	42440577	147709
901104500	AMERICA INFRASTRUCTURE PARTNERS S.A.S	BOGOTA D.C.	190986	418153549	74370	74370	418079179	-559946	
901118174	C. LAW CONSULTING S.A.S.	CHIA-CUNDINAMARCA	7	447020288		4976959	442043329	17529372	
901127086	INFRAESTRUCTURA GLOBAL SAS	CHIA-CUNDINAMARCA	4774141	771319590	436758	4185796	767133794	427489	
901272716	PUERTO ANTIOQUIA INFRAESTRUCTURA S.A.S	APARTADO-ANTIOQUIA	0	37178577	74618	74618	37103959	-4346	0
800007208	GRUPO POSSO SAS	BOGOTA D.C.	8300493	12253557	3934391	4517283	7736274	1220366	680215
800010028	DISEÑOS INTERVENTORIAS Y SERVICIOS S.A.S.	BOGOTA D.C.	5844284	12695145	2820916	7516255	5178890	480751	7789
800015774	B&C S.A.	BOGOTA D.C.	5464496	5615871	2973865	2973865	2642006	1135717	
800022797	PUCCINI THERAN LIMITADA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1574178	1583018	147636	170031	1412987	156473	46207
800022961	RM SECURITY PRODUCTS LTDA	BOGOTA D.C.	2422565	4896088	985702	1296315	3599773	-64300	
800028455	VELNEC SA	BOGOTA D.C.	8081110	11488986	2740157	4928182	6560804	603418	189636
800032277	ESTUDIOS TECNICOS Y CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	7374177	11781938	1502504	3410147	8371791	1522231	205002
800032486	INPROTEKTO LIMITADA	BOGOTA D.C.	5126393	5241378	2370740	2370740	2870638	192663	8963
800053619	CUIPULA S.A	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1322666	32321716	19197992	24033452	8288264	2929073	
800058709	GRUPO LOPERA INGENIEROS SA	PEREIRA-RISARALDA	10562867	11198630	4315912	4412031	6786599	2067533	36532
800058809	FCR SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	53627778	137881001	125751687	125751687	12129314	1265411	131274
800063546	IPI INGENIERIA DE PROCESOS INDUSTRIALES LTDA O IPI LTDA	BOGOTA D.C.	5409648	6070965	378668	379652	5691313	421674	943542
800066663	VELZEA SAS ESP	BOGOTA D.C.	1132964	6391182	1326406	1757128	4634054	95793	6263
800067737	IINSPEQ INGENIERIA LTDA	BOGOTA D.C.	9045516	25972762	4195477	16652878	9319884	5642695	
800078300	CIVALCO SAS	BOGOTA D.C.	22478522	24451773	20336450	20792616	3659157	2774025	2153375
800081740	EPROQMECANIOCA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	26570783	33501519	3134375	3280265	30221254	3753161	
800085328	GEODESIA POR SATELITE DE COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	4111513	6270301	969024	1334041	4936260	1168002	97683
800086501	EDL S.A.S.	BOGOTA D.C.	31218662	64521216	11560585	37434476	27086740	2423092	1991294
800091140	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE SA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	726906925	741378387	545652715	728801158	12577229	2923420	3797
800093483	TECNICA INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	3567877	4291914	1073324	1073324	3218590	484766	0
800093661	GEOAMBIENTAL SAS	BOGOTA D.C.	9683621	41115300	8108441	11683884	29431416	10543817	
800097991	INGENIERIA CONSULTORIA Y PLANEACION INCOPLAN SA	BOGOTA D.C.	17683050	19669576	3791048	4328145	15341431	5157272	464600
800117971	INEICA LTDA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3332238	4143550	350845	1076152	3067398	171227	53809
800141159	INARE SAS	BOGOTA D.C.	3310751	5131394	171459	171459	4959935	108330	10258
800147194	GEMI SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6043348	6907224	903714	4233881	2673343	115348	70032
800168477	ARQ SAS	BOGOTA D.C.	10796952	10913241	1028627	2876746	8036495	1708423	15776
800172871	GEOCOL CONSULTORES S.A.	BOGOTA D.C.	26198988	31294553	12108973	14945465	16349088	2978144	1216735
800179722	NYL ELECTRONICA SA	BOGOTA D.C.	21772574	29301927	11259452	11287430	18014497	2060663	
800181867	ITECO CONSULTORES SAS BIC	BOGOTA D.C.	5840497	6004997	1712676	1724508	4280489	1272492	54732
800191462	PROYECTOS Y SERVICIOS SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	18279877	24765421	2398653	3346113	21419308	5031536	262604
800200436	AB PROYECTOS SA	BOGOTA D.C.	9388040	11681353	6912930	6912930	4768423	416650	405213
800204178	ARIANA LTDA. GEOLOGOS CONSULTORES	BOGOTA D.C.	760050	1860273	348105	348105	1512168	130695	11359
800217575	ALTAIR INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	214270	2637280	2058727	2058727	578553	305834	261248
800217706	CONSTRUCTORA SILMA LIMITADA EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	36763691	41091167	32860684	34878636	6212531	-388518	
800217972	SERVICIOS EN TELECOMUNICACIONES TELEMATICA, SISTEMAS Y CONTROL DE CORROSION SAS	BOGOTA D.C.	3340069	6931915	838539	838539	6093376	1049567	652733
800217975	SERVICIOS GEOLOGICOS INTEGRADOS SAS SGI SAS	BOGOTA D.C.	59233522	73879761	17988681	21000685	52879076	14739128	474811
800219705	ROCA + SAS	BOGOTA D.C.	3615348	3621224	586502	1213893	2407331	203863	0
800220798	ARQUITECTOS E INGENIEROS CIVILES - ARQCIVILES S A S	BOGOTA D.C.	4903854	4903854	560235	1982785	2921069	168869	23558
800221051	HERNANDEZ PANTOJA SAS	PEREIRA-RISARALDA	1956924	2297331	699003	855707	1441624	253398	7669
800223144	EYR ESPINOSA RESTREPO SAS	BOGOTA D.C.	1862959	17793146	1661704	15771815	2021331	711328	236800
800227395	SERVICIOS ELECTRONICOS PARA LA INDUSTRIA SEI LTDA	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	2084870	5235728	463996	575014	4660714	213387	

800237326	EVALTEC S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2874117	5126622	1564214	1564214	3562408	200720	136441
800252554	CONSULTORIA INTERVENTORIA TECNICAS CIVILES SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	6650994	7842399	1984120	1984120	5858279	1650041	
800252568	KAMATI LTDA BIC	YUMBO-VALLE	5617076	5744273	3438074	3438074	2306199	504124	129993
800256897	GRUPO EMPRESARIAL DE INFRAESTRUCTURA COLOMBIANO S.A.S.	CALI-VALLE	4598058	6899140	1057144	2628464	4270676	184616	
802001831	iINDUTRONICA DEL CARIBE SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	8121856	9096040	6189594	7646063	1449977	2114780	736155
802002629	SUPERTEG DEL CARIBE S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5988780	6623986	1934456	2026085	4597901	1463989	51565
802009374	ECO PLANET LTDA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3680767	3836650	1538243	1570007	2266643	1285301	439761
802009745	INGENIERIA Y PROYECTOS DE CONSTRUCCION SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	12688128	21808926	10233061	15564299	6244627	1957919	1063173
802010096	PROCELEM INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4842915	6312906	1947194	2782481	3530425	1609340	58240
802019927	SISTELAT SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3637701	3721422	943989	2455500	1265922	507903	48237
802024876	JET INGENIERIA S.A.S INGENIERIA S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3368364	4113446	1000994	1350637	2762809	760683	94695
804002564	MOVIPETROL SAS EN REORGANIZACION	BUCARAMANGA-SANTANDER	5177447	7020572	49995	4739838	2280734	23122	1066
804002601	C.S.I. CONSULTORIAS Y SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERIA S.A.S.	FLORIDABLANCA-SANTANDER	3352044	4027553	289397	408651	3618902	231672	3136
804007332	CONSULTORIA Y MEDIO AMBIENTE SA	BUCARAMANGA-SANTANDER	7843974	9362438	5050529	5627508	3734930	2143492	514796
804009092	REVISIONES TECNICAS EN GAS RTG SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	3346425	4068092	3028534	4633713	-565621	-487446	
804010528	PI SAS PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	PIEDECUESTA-SANTANDER	2771013	3291194	251304	251304	3039890	890374	9583
804012755	SITELSA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	5785449	5974312	372840	1930153	4044159	922377	0
804013207	GEOTECNOLOGIA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	1439977	3342537	390269	540331	2802206	14364	
804014238	DISEÑOS ESPECIALES E INGENIERIAS LIMITADA. DESING LTDA	BUCARAMANGA-SANTANDER	6554461	8270569	1707090	2125080	6145489	308228	
804015242	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	13143783	17085399	1935713	6170539	10914860	1984562	
804016628	CAF PROAMBIENTE LTDA	BUCARAMANGA-SANTANDER	3932615	7946668	1948619	6200332	1746336	1246295	919267
805009710	CIM COMPAÑIA DE INGENIERIA Y MONTAJES SAS	CALI-VALLE	5597464	8629608	5696327	7603725	1025883	2142563	1684436
805017818	Grivan Ingenieria S.A.	CALI-VALLE	12010466	27612637	7271459	15539425	12073212	2936827	629342
805022607	DESARROLLOS ELÉCTRICOS Y CIVILES S.A.S - DEC S.A.S	CALI-VALLE	794596	2096403	165870	165870	1930533	-590843	49877
805030943	Constructora Palmetto S.A	CALI-VALLE	303849	8830514	819732	1748630	7081884	-1621	43742
806004368	GESTORA LAS AMERICAS S.A.S.	CARTAGENA-BOLIVAR	1719309	12314023	77725	7858464	4455559	154315	345360
806010696	AMERICAN LIGHTING S.A.S.	MAGANGUE-BOLIVAR	74502521	187355730	15711045	101405331	85950399	10645073	1888870
809000735	DCI INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	4939397	7539023	1630598	4505181	3033842	1579821	406857
810002601	MPC Y ASOCIADOS SAS	MANIZALES-CALDAS	4819910	6055895	1759936	3330452	2725443	938834	376560
811003170	VIECO INGENIERIA DE SUELOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1325186	2376614	1195976	1349579	1027035	20116	
811004340	GESTION EN INGENIERIA CIVIL Y AMBIENTAL S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5029104	5261061	1226060	1362216	3898845	1440452	424700
811016508	LUIS GUILLERMO RESTREPO Y CIA S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	10893720	15670554	204153	1289293	14381261	1342376	2856905
811017887	SOLUCIONES DE TRAFICO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2921994	2990642	481235	481235	2509407	554635	
811033850	INGECONCRETO S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6289515	6723714	1036076	1633199	5090515	437836	66852
811036279	estructuras interventorias y proyectos SASLa sociedad tendrá como objeto principal el desarrollo delas siguientes actividades: Estudios, diseños, interventorías, formulación y gestión deproyectos; asesorías, consultorías y construcción de obras. Así mismo, podrá realizarcualquier otra actividad económica lícita tanto en Colombia como en el extranjero.M7112 - Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica01. ANUAL2002-10-25ACTIVA08. SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS07. ACTIVIDAD ECONÓMICA DIFERENTE A LAS ANTERIORES	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4574180	5312561	543657	543657	4768904	443609	
811046254	Smartchip SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1117262	1613300	539162	914958	698342	3882	
811046878	AQUA Y TERRA CONSULTORES ASOCIADOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	15411953	16446980	3716491	6012685	10434295	1854385	1455399
813002887	INGESUELOS DE COLOMBIA LTDA	NEIVA-HUILA	3131871	3795621	753804	2119540	1676081	212369	
822003568	INGECINCO LTDA.	VILLAVICENCIO-META	4766728	5126002	347454	690417	4435585	822228	11590

823001405	JERICO TRADING CORPORATION SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	10097911	11913144	776569	3394452	8518692	1441216	311077
827001025	SOLUCIONES DE INGENIERIA SAS	SAN-ANDRES-SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	6812894	7025918	2496776	4206451	2819467	722261	
829000918	GAMMA RITE EN REORGANIZACION	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	384888	786289	311839	853798	-67509	-53675	
830005444	CIVILTEC INGENIEROS LTDA	BOGOTA D.C.	1412253	2836526	1110968	1110968	1725558	320862	36078
830007339	C&CO SERVICES SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	710139	6886726	927986	10644595	-3757869	-560141	
830009940	IIE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	3313428	6994916	2589740	3024881	3970035	677566	105742
830010109	GRUPO METRO COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	5266255	5275128	245054	245054	5030074	592751	11396
830010175	IINAR ASOCIADOS SAS	BOGOTA D.C.	4218009	4293703	612901	1739907	2553796	243275	
830016526	RADIAN COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	5764362	9282848	3567175	5346744	3936104	1234265	678682
830018821	TECNOLOGIA DE NUEVAS MEDICIONES COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	3431283	3769400	626540	626540	3142860	66583	4601
830019851	DEMO INGENIERIA LTDA	BOGOTA D.C.	1092919	1493378	451241	451241	1042137	-345500	11464
830023404	ACT TELEMATICA SA	BOGOTA D.C.	7596970	13277562	5284461	5890493	7387069	479133	
830023696	CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS SC	BOGOTA D.C.	9531598	9888596	5817685	5844143	4044453	645267	291907
830023761	2C INGENIEROS SA	BOGOTA D.C.	5984805	5991806	401309	2142822	3848984	717595	60434
830025968	AUTOMATIZACION AVANZADA SA	BOGOTA D.C.	11512913	12205143	5957119	8500692	3704451	1986310	1556080
830026612	EMEC SAS	BOGOTA D.C.	14656697	17005243	7385710	7397336	9607907	3016029	13326
830034128	SEEL SA	BOGOTA D.C.	12924937	15894646	6151861	9464657	6429989	3189095	1122970
830042755	DOMINGUEZ SALCHEZ SAS	BOGOTA D.C.	639328	1393255	360243	543864	849391	91475	6635
830042921	PROING SAS PROYECTOS E INGENIERIA SAS	FUNZA-CUNDINAMARCA	8389515	13570738	1889431	2997167	10573571	656153	
830043188	BIOTECS INGENIERIA DE TRATAMIENTO DE AGUAS LTDA	BOGOTA D.C.	24722580	24845665	20226146	20226146	4619519	1055714	3204247
830043424	LABORATORIOS CONTECON URBAR S.A.S	BOGOTA D.C.	7591754	8033646	812865	812865	7220781	127087	103
830045278	CASTRO URIBE INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	2022349	6765196	746722	2279833	4485363	185221	24636
830049115	AVALUOS INTEGRALES SAS	BOGOTA D.C.	5337409	7273941	1457519	4626939	2647002	94654	29043
830053662	TES AMERICA ANDINA SAS	BOGOTA D.C.	5636032	9894927	2788777	4334850	5560077	433169	
830053806	INGENIERIA TOTAL LIMITADA	BUCARAMANGA-SANTANDER	247671	724520	255051	255051	469469	32085	
830054097	STEER DAVIES & GLEAVE LIMITED SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	6653430	21459149	2135369	11765486	9693663	2265943	89612
830054864	INGENIERIA Y PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA IPI SAS	BOGOTA D.C.	5184591	5360240	2387473	3032551	2327689	1842338	
830059237	COINTELCO SA	BOGOTA D.C.	13306707	14485183	6665211	12192045	2293138	1167296	611979
830061122	HERA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	6107793	7113963	129056	129056	6984907	84707	8953
830061316	CONSULCONS LTDA	BOGOTA D.C.	6498113	10767946	1698734	1893802	8874144	2486793	50110
830062201	AQUADATOS SAS	BOGOTA D.C.	5782292	6481616	1213481	2981582	3500034	1097015	87503
830065430	REDES E INGENIERIA ELECTRICA LTDA	BOGOTA D.C.	4223331	4706891	1615975	2762527	1944364	1839557	0
830065444	PARQUE DE MAQUIANRIA SAS	BOGOTA D.C.	4132519	7981423	395621	5196472	2784951	260170	
830066044	COMMERCIAL OPERATIONS COMPANY S.A.S	BOGOTA D.C.	10711960	12910187	2065143	2065143	10845044	5461667	243762
830066396	REFRATERMIC S A	BOGOTA D.C.	6067955	8121317	2134646	2444540	5676777	589123	
830066555	WPD Y ASOCIADOS INGENIERIA DE SERVICIOS SAS	BOGOTA D.C.	959294	1141030	1432147	1432147	-291117	-6619	0
830066664	ALFONSO URIBE S & CIA S A.	BOGOTA D.C.	4575596	7886268	2616771	2616771	5269497	4045326	10324
830067539	JM GOMEZ PROYECTOS E INVERSIONES SCA	BOGOTA D.C.	927141	1641432	8142	8142	1633290	-65651	2390
830068345	GESTION INTEGRAL DE PROYECTOS SAS	BOGOTA D.C.	12293798	18619313	3263079	3492145	15127168	6147993	
830068724	ARA INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	4508671	5276533	623903	2071171	3205362	229249	129114
830069082	GRUPO EMPRESARIAL CARVAJAL Y VALDERRAMA S.A.S ENLIQUIDACION	BOGOTA D.C.	253520	901624	451928	865973	35651	3127531	9744
830069215	S2R INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	9594365	17256511	1587003	17837207	-580696	991237	889117
830077054	INVERTANZA SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	9229664	16589959	180154	4079387	12510572	39911	
830078702	CONSTRUSAN INGENIEROS CIVILES SAS	BOGOTA D.C.	538964	1772243	97117	158249	1613994	71837	
830078903	ORBE CONSULTORIA EN ARQUITECTURA E INGENIERIA S A	BOGOTA D.C.	2849119	5137530	63393	731534	4405996	231956	
830082285	PERT DPM SAS	BOGOTA D.C.	24509520	29805620	18852415	23366640	6438980	2472601	2253653
830082693	ARCOMAT SAS	BOGOTA D.C.	26612620	42509659	23180709	29871364	12638295	14338273	0
830083649	SPIRAL INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	2912970	3895954	2691988	2691988	1203966	-283437	1611
830084203	ELECTRONICS DEVICE COMPANY S.A. EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	2637551	2641738	211326	6691225	-4049487	-3364	8690
830087225	JASEN CONSULTORES S A S	BOGOTA D.C.	3550707	4008785	704005	1159920	2848865	266424	56920
830094833	CAUDALES DE COLOMBIA SAS ESP	BOGOTA D.C.	2071288	3455856	424295	454832	3001024	312470	837
830095451	IT Services	BOGOTA D.C.	5719411	6727788	5150000	5150000	1577788	57147	52068
830097620	ALDEA PROYECTOS SAS	BOGOTA D.C.	751108587	752169046	439488085	463931445	288237601	-2017204	5411870
830106672	INDUSTRIA Y TECNOLOGIA SYMTEK SAS	BOGOTA D.C.	8585190	12495480	3660586	5378638	7116842	1461787	658109
830110454	BRICCON S.A.S.	BOGOTA D.C.	37257108	74508551	41471309	62315048	12193503	3369569	2387017
830117370	SERVIMETERS SAS	BOGOTA D.C.	11329191	16364366	7946360	8420627	7943739	1850365	269033
830117841	AVANZADA SA	BOGOTA D.C.	4320428	4903958	2209801	4114224	789734	381150	85040
830119382	BOEING INTERNATIONAL CORPORATION	BOGOTA D.C.	1658567	1679365	932086	932086	747279	256615	12286
830120862	LR PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1182846	5305869	522892	2847718	2458151	121361	29279

830133692	PCS AUTOMATIZACION Y CONTROL SAS	BOGOTA D.C.	5338631	8024647	2662984	5033384	2991263	1026909	446095
830140829	CONSULTORA LATINIAMERICANA DE INGENIERIA SA	BOGOTA D.C.	1252437	1253888	904075	904075	349813	427585	3177
830500525	SERVICIOS DE INGENIERIA TECNICA ESPECIALIZADA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3527808	3636942	2012930	2042836	1594106	191279	44384
830501913	Gelvez & Ramirez Ingenieria y Desarrollo SAS	BOGOTA D.C.	2395257	3943482	1727419	1894886	2048596	560436	141704
830504035	ARDECO SAS	BUCARASICA-NORTE DE SANTANDER	2017038	2463535	970653	990653	1472882	701169	138156
830504592	INGENIERIA Y GESTION VIAL SAS	BOGOTA D.C.	6894784	8566074	3840576	5056935	3509139	227627	0
830509674	INGARK SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	652397	3716457	570737	1481667	2234790	311389	113277
830513245	PINTUSEL SAS	BOGOTA D.C.	2098882	2446434	545846	545846	1900588	216640	
830513942	CORVEZ SAS	QUIBDO-CHOCO	6395688	9954885	4077149	4786078	5168807	491881	216340
844005086	DUVAL LTDA	AGUAZUL-CASANARE	5005834	5301403	2245449	2247802	3053601	1055411	213832
860001986	INGENIEROS CONSULTORES CIVILES Y ELECTRICOS S.A.S.	BOGOTA D.C.	51659840	58005091	31381478	39565895	18439196	9740332	1497183
860038516	GRUPO CONSULTOR DE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	10641736	11393273	6382178	6382178	5011095	978012	382703
860040871	Plinco s.a	BOGOTA D.C.	9280411	10592173	1966517	6423141	4169032	219318	758
860041968	COMPAÑIA DE PROYECTOS TECNICOS CPT SA	BOGOTA D.C.	13169983	14822144	847166	7463990	7358154	1475587	35976
860043799	HIDROMECANICS LTDA INGENIERIA GESTION Y AUDITORIA AMBIENTAL	BOGOTA D.C.	2657421	3565044	1846544	3156544	408500	18219	
860050146	INGECONTROL SA	BOGOTA D.C.	15919493	23024386	10831915	15265811	7758575	2497722	1063060
860054967	Constructora Plinco	BOGOTA D.C.	18736249	22779159	2688485	16081223	6697936	131170	101974
860063108	PAYANES ASOCIADOS SAS - EN REORGANIZACIÓN	BOGOTA D.C.	13171768	13236127	4293330	9277887	3958240	507744	64864
860065452	INGENIERIA TECNICA Y CIENTIFICA SAS	BOGOTA D.C.	3799366	4965926	2663138	3171522	1794404	-315716	120522
860067236	ASESORIAS INGENIERIA DE CALIDAD EMAC LTDA	BOGOTA D.C.	1066690	3262012	297831	545596	2716416	461321	3490
860067561	JOYCO SAS BIC	BOGOTA D.C.	17947495	20726785	11406449	11406449	9320336	2491628	902497
860068910	PROYECTOS ESTRUCTURALES LTDA	BOGOTA D.C.	0	1923048	57043	1823471	99577	0	
860069446	HIDROCONSULTA SAS	BOGOTA D.C.	1510987	3282563	639425	1627027	1655536	-206714	
860351432	PRODUCEL INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	2453955	3156726	590114	1245158	1911568	275415	
860354402	J FELIPE ARDILA V & CIA SAS	BOGOTA D.C.	13667455	22735385	7939135	16007528	6727857	348561	209916
860402221	VIBRAN SAS	BOGOTA D.C.	3261907	4891939	2432273	2748279	2143660	1350105	349166
860403102	PROYECTOS E INTERVENTORIAS SAS	BOGOTA D.C.	9778925	10738225	1984571	1984571	8753654	2051761	
860451253	CIVING INGENIEROS CONTRATISTAS SAS. BIC	BOGOTA D.C.	4642281	4780311	99725	99725	4680586	21267	
860505064	GUTIERREZ DIAZ SAS	BOGOTA D.C.	8580384	12792204	3343811	3843811	8948393	2522809	263769
860522801	INGENIERIA INSAN SAS	BOGOTA D.C.	172248	9945940	40234	46944	9898996	-135404	2226
860528698	ESTUDIOS CIVILES Y SANTITARIOS ESSERE S.A	BOGOTA D.C.	539604	2030822	660040	1971575	59247	-136389	0
890104625	ECOVIAS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	17306145	19623585	3261757	9293763	10329822	2763254	218125
890211924	ICL INGENIERIA DE CORROSION LTDA	FLORIDABLANCA-SANTANDER	1180165	3614813	44609	44609	3570204	-122014	
890300498	CONSULTANTE PANAMERICANA DE COLOMBIA	CALI-VALLE	2489108	30447868	25992	81719	30366149	-102864	18445
890316966	CONSULTORIA TECNICA LATINOAMERICANA Y DEL CARIBE SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	45234448	56040670	26146495	39126849	16913821	1245284	
890329022	ISE INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	7852150	8407570	2344067	2445281	5962289	3935016	70116
890329571	ANALISIS AMBIENTAL SAS	CALI-VALLE	986617	3455123	1399529	1845023	1610100	17842	93822
890404975	ELECTRICA INGENIERIA SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	6586163	8396268	306682	2879859	5516409	-344767	89577
890907724	GEOMINAS SA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9436505	23450361	9192461	22935880	514481	175483	344258
890908097	CIA COLOMBIANA DE CONSULTORES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	25091728	29163248	12104221	12916908	16246340	1710913	6250
890919661	SG PROPIEDAD RAIZ SAS	SABANETA-ANTIOQUIA	6553882	6600667	4488575	4778032	1822635	2625	0
890920656	INTERVE S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	8531737	11831698	1963112	1983513	9848185	2222793	9736
890922907	SERVIMINAS S A S EN REORGANIZACION	LA-ESTRELLA-ANTIOQUIA	11846657	19195481	7254324	10475045	8720436	370315	262837
890928156	PLANICALCULOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1920324	2281020	1554087	1593882	687138	-352989	3599
892003659	BOSQUES SUELOS Y AGUAS LTDA	VILLAVICENCIO-META	6276805	9866106	852608	925880	8940226	2415603	0
900012579	VECTOR GEOPHYSICAL SAS EN REORGANIZACION	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA	31686131	58221462	8210001	32205217	26016245	2768841	1790283
900023107	ASESORES DEL CARIBE COLOMBIANA S.A.S.	BARANOA-ATLANTICO	1974382	15215111	3679487	4895216	10319895	-182713	74435
900023512	PERLUN SAS - EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	27997131	29773916	12233888	15033888	14740028	-1060823	
900027116	TECNICAS COLOMBIANAS DE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1109995	2175453	213317	687187	1488266	130759	
900028247	CONSTRUCCION, FINANZAS Y TECNOLOGIA S.A. - COFINTEC S.A.	TULUA-VALLE	7210913	7476474	680703	1191959	6284515	1947800	272331
900041179	JHS INGENIERIA LIMITADA	BOGOTA D.C.	2170576	4002064	102465	723806	3278258	278450	
900045355	CIVILE S A S BIC	BOGOTA D.C.	2228059	2924282	45356	229830	2694452	-398094	0
900049245	GEOLOGIA REGIONAL Y PROSPECCION SAS	BOGOTA D.C.	4518686	5018602	322518	605932	4412670	5949	
900058982	PLANTAR FUTURO INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	4785717	13833789	1409447	5986710	7847079	1272657	480039

900066323	ILUMINACIONES DEL ALTO MAGDALENA IAMSA SA	GIRARDOT-CUNDINAMARCA	8160453	12337036	2669268	10853044	1483992	3144663	1923701
900070165	DIXPRO SAS	BOGOTA D.C.	6186672	10064403	6635032	6639631	3424772	1644154	439605
900074453	POWERLINE WIRELESS COMMUNICATIONS SAS EN REORGANIZACION	CALI-VALLE	2761000	5279282	324006	3310077	1969205	42582	
900074967	VARITEL PROYECTOS E INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1592038	1631089	387934	687934	943155	178011	
900079860	COMPAÑIA DE EQUIPOS PESADOS SA	CARTAGENA-BOLIVAR	7236238	12851748	197294	5592563	7259185	100533	22641
900081535	ASESORIA Y SERVICIOS INVERSIONES INMOBILIARIAS INTEGRALES SAS	BOGOTA D.C.	8051773	10834540	365334	8237176	2597364	443465	21998
900081985	GEODIM SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	5765973	5905758	1081443	4475773	1429985	324627	150058
900099170	GYR INGENIERIA S.A.S. BIC	BUCARAMANGA-SANTANDER	3399263	3703368	2116912	2685192	1018176	390528	
900099965	C.I PHOINIX ADAMAS S.A.S	SABANAGRANDE-ATLANTICO	527043	3443639	778837	3355368	88271	61304	20344
900103929	ECODES INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	8273099	12038211	2078640	6772474	5265737	4269278	797086
900106202	COMPAÑIA COLOMBIANA DE CERTIFICACION SA	PEREIRA-RISARALDA	1115240	1511600	898100	928044	583556	31826	13956
900107155	TELEMETRIA INDUSTRIAL TELEMETRIK SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4781194	5274665	1034510	1034510	4240155	604061	
900108928	DCARAVAN SAS	BOGOTA D.C.	4625698	11436592	715807	7033088	4403504	282373	223273
900115223	CIVAREL INGENIERIA LTDA	BUCARAMANGA-SANTANDER	1844913	1990795	983871	1523057	467738	40833	12131
900120841	GASENERGY SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	2281525	2733303	1508	535828	2197475	4438	131
900129770	INSUELECTRI SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	8188047	12178567	3038352	5760195	6418372	1836306	
900130567	GSA INGENIERIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5219134	5813315	3044128	3636473	2176842	786101	
900131329	ORO BARRACUDA SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	7539	880700	426	94849	785851	-543413	1248
900138461	INTEGRA GERENCIA Y CONSTRUCCION SAS	BOGOTA D.C.	7734086	7883469	318516	4562762	3320707	925331	588342
900154758	CYMADE S.A.S.	IBAGUE-TOLIMA	16708154	18822817	6998088	11257588	7565229	4459120	792231
900157444	ESTRUCTURAS Y AGUAS I.C. S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3861933	4553961	1879099	2488267	2065694	407777	270953
900159278	PROCTEK S.A.S.	BOGOTA D.C.	22285000	29968000	15583000	21694000	8274000	3445000	1724000
900161993	SONDEOS GEOFISICOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	343681	634587	26356	324724	309863	1482	20
900165846	INPROYECT SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9859254	13905715	6353470	9680082	4225633	1508145	1399623
900171000	CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.S	BOGOTA D.C.	3576112	4696525	1023530	1513431	3183094	332276	
900175904	SOLCICOL SAS	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA	2638600	8864349	1875139	2075413	6788936	592763	46119
900181969	HYBRYTEC SAS	ITAGUI-ANTIOQUIA	18798043	19543696	16401901	16401901	3141795	4355071	843056
900182037	MASTERPLAN INGENIERIA Y CIA LTDA	BOGOTA D.C.	1856623	7521929	1031101	1147790	6374139	933816	
900183504	RGA SOLUCIONES LTDA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	723716	900149	378527	378527	521622	-103305	
900186191	ALIAR INVERSIONES Y PROYECTOS SAS	BOGOTA D.C.	3989365	4177225	2572277	2867157	1310068	-132397	1760
900189239	IMEIM LTDA EN REORGANIZACION EMPRESARIAL	CARTAGENA-BOLIVAR	4148236	9095761	2183479	6478576	2617185	569258	119459
900193350	`PMO CONSULTORIA SAS	BOGOTA D.C.	2829987	2865953	395689	395689	2470264	508560	138511
900194642	GESPROYECT SAS	BOGOTA D.C.	16361495	32095899	1709751	22268517	9827382	1057385	
900198610	EI&T INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	1616374	1866355	543208	1418822	447533	80911	
900198755	Ingeciv C&C SAS	PUERTO-LOPEZ-META	4243936	4434948	588491	1135029	3299919	650000	77720
900199790	AGRODINCO SAS	SANTA-MARTA-MAGDALENA	4259616	6881539	1427547	4275006	2606533	1002549	
900200493	EVOLUTION SERVICES & CONSULTING SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3113243	6255360	454653	4198870	2056490	125101	50251
900201108	GEOTAM SAS	BOGOTA D.C.	718107	1270811	359516	359516	911295	184902	
900206480	INGETEC INGENIERIA & DISEÑO SAS	BOGOTA D.C.	44988658	61425645	27746329	35899824	25525821	12941290	0
900206483	INGETEC GERENCIA & SUPERVISION SAS	BOGOTA D.C.	2407787	4818206	1566720	3298296	1519910	693815	172436
900208425	SEIING SAS BIC	BOGOTA D.C.	4550932	4711927	869328	1507579	3204348	1142493	
900209807	SLACOL SAS	TENJO-CUNDINAMARCA	69316684	77996892	47364511	47364511	30632381	23228556	3402400
900211067	GP STRATEGIES COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	9299324	9557911	3046973	3095893	6462018	3199390	2230812
900220578	ASB LTDA	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4436795	6345339	128485	2462142	3883197	786653	92041
900226256	SOLUTIONS INC SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	3024497	3389977	902696	2487642	902335	324619	59863
900226951	SOCIEDAD INDUSTRIAL DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS SL LIMITADA	BOGOTA D.C.	4186847	5442569	2835687	4009121	1433448	-809502	
900226975	SAEXPLORATION INC SUCURSAL COLOMBIANA	BOGOTA D.C.	4551499	23505422	820252	19307721	4197701	4967392	0
900230949	deek machine sas	BOGOTA D.C.	2351351	2447847	182043	1347455	1100392	0	0
900232333	|ULTRATEK SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	13138575	13356796	7203831	8733005	4623791	1637524	304117
900233015	ENTERPRISE MANAGEMENT SERVICES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	33556606	40417153	14437248	21698958	18718195	13940969	2721260
900241197	INVERSIONES LAS ARKAS SAS	BOGOTA D.C.	529136	4141811	726457	965581	3176230	-388720	17900
900248366	ILP INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	16519915	25640541	5373925	5398002	20242539	6640960	
900250217	EPYPSA COLOMBIA	BOGOTA D.C.	1745571	1772722	1298983	1372129	400593	104159	

900268616	COMPAÑIA URBANIZADORA TORO Y CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA ORTIZ SAS	BOGOTA D.C.	3756374	10398776	407628	2202879	8195897	1352195	
900268896	AXON GROUP LTDA	BOGOTA D.C.	19139306	24652356	13085580	16025053	8627303	3851542	2493730
900269775	SIGA INGENIERIA Y CONSULTORIA SA SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	22733368	23653410	16252619	16252619	7400791	1044577	56097
900277518	EMPRESA DE SERVICIOS INTEGRALES DE INGENIERIA EMSIC SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	4846220	7315663	987138	2799029	4516634	816604	81180
900278445	SETRI SUSTENTABILIDAD BIC SAS	BOGOTA D.C.	2298611	3325399	1191969	1797611	1527788	747656	
900293361	GEOMARES SAS	BOGOTA D.C.	2107334	3464516	1612020	1877797	1586719	1402413	26809
900293698	SICMECI S.A.S.	CARTAGENA-BOLIVAR	12848504	15116910	7625446	7625446	7491464	5477740	356870
900294071	CERTION SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1965163	2695063	630042	917001	1778062	101187	
900295767	EYR SERVICIOS GEOTECNICOS SAS	BOGOTA D.C.	1727962	11931676	2366284	5060098	6871578	518824	187643
900298552	TUBODRILLING INSPECTION COMPANY S A S	BOGOTA D.C.	3669926	5476005	2144607	2144607	3331398	-27804	373901
900298874	SIGA INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1852488	1880758	978525	978525	902233	44334	5352
900308132	Hepta Proyectos SAS	BOGOTA D.C.	6543811	9325849	2324198	3504450	5821399	3389904	0
900311747	DARDA OIL SERVICES SAS	BOGOTA D.C.	1929776	2819764	238327	1310085	1509679	380010	6000
900316599	PS INTERNATIONAL S.A.S.	BOGOTA D.C.	7676699	7694114	3827827	5100093	2594021	421036	383808
900321674	CUMBRE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	13615305	16027126	1413997	9361684	6665442	1352159	
900333415	SAFT DE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	716059	740607	2782598	2782598	-2041991	-1729262	116966
900335108	TECNICA Y PROYECTO SA TYPSA	BOGOTA D.C.	119153	1457835	2055222	5370726	-3912891	-1678311	
900335275	Ingeniería y Servicios Tecnicos SERINGTEC SAS	BOGOTA D.C.	47365377	69517323	11912888	11912888	57604435	32287069	3531798
900338346	CONSTRUCCION, INGENIERIA Y CONSULTORIA	NEIVA-HUILA	881219	1392820	112333	112333	1280487	-388932	10456
900341780	HARP INGENIERIA LTDA	BOGOTA D.C.	2120413	2287009	2106354	2106354	180655	135164	
900343825	LEONEL GONZALEZ & CIA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	27446144	28479145	6403721	20109530	8369615	1078299	337016
900353914	AMGO CONSTRUCCIONES SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5901839	7315615	2207445	3494958	3820657	1384891	319094
900355829	DISEÑOS ESTRUCTURALES JAA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2075395	5776198	1691408	1691408	4084790	423304	40622
900363507	JUAN BERNARDO BOTERO INGENIERIA SAS	MANIZALES-CALDAS	0	2945	1565	88051	-85106	-38271	
900373106	INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA SAS	BOGOTA D.C.	21725315	22399077	2138125	2138125	20260952	-51719	643
900375963	VENEZOLANA DE PROYECTOS INTEGRADOS VEPICA C.A. SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	8847908	8847908	575891	5247941	3599967	-1348410	
900380666	SONDEOS ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	15535713	15719551	11155497	11155497	4564054	699213	53995
900381226	I V INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S A	BOGOTA D.C.	3176093	3193656	1433171	1600374	1593282	1203483	36606
900382494	RAL CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	3188428	3196544	672086	2084844	1111700	7970	845
900394870	INGENIERIA CIVIL & AMBIENTAL - INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. EN PROCESO DE REORGANIZACION	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1420846	2246096	1112073	1112073	1134023	335892	5406
900400115	GEOTERRA CONSULTORES GEOTECNICOS SAS	BOGOTA D.C.	1804800	2756221	579019	887942	1868279	497793	
900408146	RYR SUMINISTROS E INGENIERIA SAS	PASTO-NARINO	4895232	5015588	84675	554620	4460968	388871	
900408150	GLOBAL DOMINION ACCESS SA SUCURSAL COLOMBIANA	BOGOTA D.C.	1266470	1389810	651225	651225	738585	-112903	1507
900412645	INGENIERIA DISEÑOS Y MONTAJES INDISMONT S.A.S.	MOSQUERA-CUNDINAMARCA	3286659	3437931	6185352	6185352	-2747421	13795	
900413753	CONSTRUCEC SAS	MONTERIA-CORDOBA	9041189	9910218	1263553	1263553	8646665	2483431	70950
900416154	PROINTEC COLOMBIA	BOGOTA D.C.	3735794	3735794	299347	299347	3436447	-93645	13514
900418767	JCL DESIGN & CONSTRUTION SAS	BOGOTA D.C.	4459718	4527937	1711647	2281719	2246218	177499	294481
900419340	CR CONSTRUCTORA EL ROBLE S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2439350	10470530	2431949	2798204	7672326	-133062	19004
900421178	MEJORAMIENTO INDUSTRIAL SAS	BOGOTA D.C.	2379727	2417985	780833	780833	1637152	242964	0
900421539	GILGAL INTERNACIONAL SAS	TUNJA-BOYACA	7725656	9194851	4024355	4107978	5086873	3501777	91082
900421758	INGENIERIA DE CONSULTA INCOSTAS S A S	BOGOTA D.C.	911314	1037971	67816	78648	959323	158995	195558
900423160	INGICAT SAS	BOGOTA D.C.	12585571	17436845	8168773	10094266	7342579	1200668	287451
900427417	INGSA S.A.S.	BOGOTA D.C.	41844133	106406722	13135900	22429504	83977218	5299149	0
900427442	KER INGENIERIA SAS BIC	BUCARAMANGA-SANTANDER	2573693	3282241	938586	1038200	2244041	1127770	
900429049	CLL INVERSIONES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	272768	6644830	4461130	4461130	2183700	92274	1132
900433214	DEACIVIL SAS BIC	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3426021	3965629	188721	701197	3264432	496176	117129
900436114	EUROESTUDIOS SAS	BOGOTA D.C.	5992311	6020181	2667295	2667295	3352886	85715	31503
900453899	A & A INGENIERIA ELECTRICA SAS	BOGOTA D.C.	16624193	17216742	14014113	14014113	3202629	1791868	365321
900454679	PERFORACIONES CARONI DRILLING COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1961939	2989441	932953	1077431	1912010	-166394	0
900455558	THOR INVESTMENT SAS	BOGOTA D.C.	3452986	3735041	430841	3079912	655129	-131185	
900458714	SERVICIOS CIVILES Y MECANICA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5419684	5572135	2598854	2598854	2973281	1592331	113196
900462129	PEYCO COLOMBIA	BOGOTA D.C.	8962342	9323699	6603095	6603095	2720604	222887	55161

900464075	SCANDROOTS COLOMBIA SAS	MOSQUERA-CUNDINAMARCA	1779433	1832752	221875	1643524	189228	51490	13341
900467640	Y&V INGENIERIA Y CONSTRUCCION SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	15455194	15667577	9457716	10540089	5127488	3013059	769127
900474031	INTECH SAS	BOGOTA D.C.	318566	1359099	212258	212258	1146841	-149614	
900475023	GRUPO INGENIERIA Y PROYECTOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	917177	3104221	476870	1414336	1689885	106031	5310
900477831	NETWORKING EMPRESARIAL COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	7068797	7587129	3882174	4195795	3391334	659787	0
900478591	BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SAS	BOGOTA D.C.	6849667	8575591	3088489	8848980	-273389	416776	469837
900482157	Interventoria, Asesorias y Construcción SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4570876	6773072	646449	1897734	4875338	797154	164877
900482751	SOLUCIONES DE INGENIERIA MOVILIDAD Y ARQUITECTURA SIMARQ SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	2951175	3369716	885260	1580318	1789398	107986	
900483711	Idom Consulting Engineering Architecture SAU	MEDELLIN-ANTIOQUIA	70104185	83320555	43696529	47551028	35769527	25919226	642284
900484308	APPLUS NORCONTROL CONSULTORIA E INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	2153080	2153080	69042	69042	2084038	-4613	4489
900489249	IIP SAS	BOGOTA D.C.	1488331	1709900	87612	849490	860410	108437	19233
900490296	AIRTIFICIAL INTELLIGENCE STRUCTURES S.A. SUCURSAL EN COLOMBIA	BOGOTA D.C.	11085862	11106478	7546504	7929837	3176641	495222	
900501031	CONSULTORES EN INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	3292885	3323962	888594	902433	2421529	436823	8820
900502031	HESEGO INGENIERIA SAS	JAMUNDI-VALLE	20761499	30283262	12240653	20859123	9424139	9100751	2873766
900504637	AUDUBON COLOMBIA LLC SUCURSAL COLOMBIANA	BOGOTA D.C.	14984816	16157216	4215062	4215062	11942154	6231013	2147029
900508277	R & Q INGENIERIA COLOMBIA S.A.	BOGOTA D.C.	8034179	8079564	7643602	7725651	353913	375424	0
900512882	EQUIPOS DE GEOTECNIA Y OBRAS DE INGENIERIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS	BOGOTA D.C.	2721503	7446346	1241294	3980474	3465872	1027439	416842
900513643	DUZAING CONSTRUCCIONES SAS	VILLAVICENCIO-META	3848388	3848509	276894	2125483	1723026	188185	33335
900517788	TYPSA SAS	BOGOTA D.C.	21563	205792	68719	76452	129340	9740	947
900521768	ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	22282624	22626287	9787783	22932411	-306124	1575437	
900521792	iICEACSA COLOMBIA SA	BOGOTA D.C.	270901	375162	58108	109622	265540	-1922	940
900523290	HIPSITEC LATAM SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2522624	7892313	363796	447339	7444974	-665932	
900524390	Nippon Koe Co Ltd Sucursal Colombia	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4049877	4052158	741328	741328	3310830	1249527	
900531289	ROSEN COLOMBIA SAS	COTA-CUNDINAMARCA	49688321	50752439	29870013	29930968	20821471	12708869	6442426
900542922	CARTAGO NOVA S.A.S.	CARTAGENA-BOLIVAR	11856996	14717022	6968320	7090799	7626223	811781	11144
900543517	CONSULTORIA AMBIENTAL, EDUCATIVA E INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	1793053	1793053	200130	200130	1592923	152999	
900549818	G2M INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	4038342	4794676	154225	2849819	1944857	5	0
900555808	INGELOG CONSULTORES DE INGENIERIA Y SISTEMAS SA SUCURSAL EN COLOMBIA	BOGOTA D.C.	407608	407648	773167	773167	-365519	-281220	79014
900560824	CONDUCCIONES DE FLUIDO REDES Y CONSTRUCCIONES OVIDIO CALA SAS	BOGOTA D.C.	1984166	2315858	907734	3445311	-1129453	1274	287
900574087	SERINCO COLOMBIA	BOGOTA D.C.	5076610	5220016	4315773	4315773	904243	67067	
900579723	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	BOGOTA D.C.	12302254	17340173	2482952	8892844	8447329	2184414	
900589973	IMF INGENIERIA SAS	BARRANCAS-LA GUAJIRA	5831518	6382228	1780223	1865056	4517172	744619	125911
900594193	WORLDWIDE ENGINEERING SOLUTIONS TEAM WEST S.A.S	BOGOTA D.C.	8513606	9465808	5231955	5664028	3801780	2845223	
900595360	INGEANDINA CONSULTORES DE INGENIERIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	15653451	21667721	1189130	1189130	20478591	2206114	81360
900600242	P3 INFRAESTRUCTURA SAS	BOGOTA D.C.	2614955	2672753	2536081	2536081	136672	278963	127432
900601829	SUMAC LATINOAMERICA S.A.S	BOGOTA D.C.	1498136	1551861	135447	800671	751190	385973	115176
900606675	CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORIA LEGAL S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	941655	2179254	238304	438028	1741226	612028	57177
900606776	BATIMETRIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	11160464	14147182	2021969	5137490	9009692	1004852	299715
900618804	PROINGCA SAS	BOGOTA D.C.	3955122	4067657	497783	858154	3209503	1311141	
900631235	PENTAGON ENGINEERING CONSULTING Y EXECUTION SAS	BOGOTA D.C.	1404486	2749181	310338	1389445	1359736	386550	165437
900631363	TEC CUATRO S.A SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	833149	837476	8102	8102	829374	-205478	
900635225	P&P PROYECTOS SAS	BOGOTA D.C.	7108208	7334173	769781	1728663	5605510	2332152	19785
900635962	HPO GLOBAL RESOURCES VENTURES INC SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	104994	104994	402079	402079	-297085	-2108780	
900637861	AECOM TECHNICAL SERVICES INC	BOGOTA D.C.	40362763	48224160	18831217	18831217	29392943	8346675	2588153
900642964	+ VERDE S.A.S	ENVIGADO-ANTIOQUIA	1791132	1847370	1080266	1185802	661568	247840	49586
900644505	CONSULTORIA Y GESTIÓN AMBIENTAL SAS BIC	BOGOTA D.C.	10810609	13289870	1572994	2794745	10495125	2208154	302100
900646157	CONSTRUCTORA SOLE SAS	BOGOTA D.C.	8709097	8771097	6120947	7114224	1656873	369982	50229
900651802	SITECSYS	BOGOTA D.C.	5886473	6247288	3911887	3911887	2335401	134555	
900654628	IN STORE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	3012967	3054176	1363739	1364143	1690033	1456670	18939

900660122	SERVICIOS COMERCIALES DEL LLANO SAS	VILLAVICENCIO-META	4515498	5126020	286315	1994425	3131595	0	0
900661192	VERTICE VERTICAL SAS	BOGOTA D.C.	411672	474748	242313	242313	232435	85645	41565
900685288	|CONSTRUCTORA CSA SAS	SANTA-MARTA-MAGDALENA	4364472	4620472	3049776	3049776	1570696	81542	5835
900706046	ARUP COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	18618546	19648164	7602206	7602206	12045958	1574385	0
900722467	EIC SAS	VILLAMARIA-CALDAS	3796194	5385832	2823676	3900830	1485002	441101	242716
900747879	T.Y. LIN COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1685732	1685732	1387030	1387030	298702	191063	
900748300	CONSULTORIA INGENERIA,& PROYECTOS MARTINEZ RONCANCIO SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	5716491	14031041	877266	4793446	9237595	2729813	977676
900753174	EUROESTUDIOS INGENIEROS DE CONSULTA SAS	BOGOTA D.C.	7637457	7697325	3174084	3174084	4523241	2146371	27427
900756999	JORGE FANDIÑO ESTUDIOS Y DISEÑOS SAS	BOGOTA D.C.	1311161	1311161	1298527	1350428	-39267	-39820	
900771796	GT SERVICES SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	29701172	30195556	6470779	6872046	23323510	1041009	0
900775705	TYPSACOL SAS	BOGOTA D.C.	293961	348951	4943	8843	340108	-84300	985
900782194	BESCO COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	10537737	11693743	8350098	8399687	3294056	-2442538	179964
900787019	MAB SERVICIOS SAS	BOGOTA D.C.	5366654	5388977	3319125	3319125	2069852	198939	
900797235	TPF GETINSA EUROESTUDIOS COLOMBIA	BOGOTA D.C.	13929113	14543886	7495968	7495968	7047918	2663022	444078
900799056	MGM SUSTAINABLE ENERGY SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	14297747	31121672	14426988	15402647	15719025	-9633293	64169
900822791	ASIK SAS BIC	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1577591	2488051	361884	573938	1914113	428863	
900823820	SOLAR PLUS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	13080089	13545195	3463790	5166411	8378784	11920249	8310252
900843992	SELECTRIK SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	9299585	12361731	1741242	2047522	10314209	719402	489000
900859296	MELO Y ALVAREZ INGENIERIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	3956746	4157124	937367	937367	3219757	1020040	19487
900866374	INTERDISEÑOS INTERNACIONAL	BOGOTA D.C.	15234651	15328027	2281172	2281172	13046855	3218766	12821
900888903	CONSTRUCSION S.A.S.	CARTAGENA-BOLIVAR	17986453	26808868	7288205	12989934	13818934	5765757	1603202
900892342	VEPICA COLOMBIA S A S	BOGOTA D.C.	119479	528730	69031	69031	459699	-1765	0
900915689	INGENIERIA MASTER SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	12384955	13164980	2212621	2249703	10915277	3292738	265959
900916608	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	BOGOTA D.C.	12830978	14671587	4048494	6378757	8292830	3610620	892718
900938855	PARCELCON	CALI-VALLE	4441514	5322414	3984882	5485714	-163300	-109830	432012
900941375	INGESUB SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	348877	352517	19889	19889	332628	-5554	
900975258	ENVOLVENTES Y PAQUETIZADOS MILEM SAS BIC	MALAMBO-ATLANTICO	1481659	2247806	1220884	1272877	974929	231510	
900992984	CINTELI COLOMBIA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	10556602	14761627	2351651	2695770	12065857	748560	64806
901043572	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES CEMAC SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	8271745	8405029	2042675	2953875	5451154	1205871	384573
901053131	PROCOL PROYECTOS DE COLOMBIA SAS	PEREIRA-RISARALDA	6848646	6957063	2030133	2030133	4926930	3260929	131520
901061715	CEMOSA INGENIERIA Y CONTROL SAS	BOGOTA D.C.	6965209	7266426	2189411	2259025	5007401	544672	178281
901115174	INTECSA COLOMNIA INTERNACIONAL SAS	BOGOTA D.C.	9902329	10003652	6624407	6624407	3379245	1883716	102581
901118824	ADEMINCOL SA	BOGOTA D.C.	19968400	28689157	8101622	20759373	7929784	5269972	1915242
901127371	HOLDING VALENCIA S.A.S	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	17096341	18066419	208458	315378	17751041	11544	0
901256066	COMPAÑIA CONSULTORA COLOMBIANA TRIPLEC SAS-BIC	BOGOTA D.C.	1241408	1687908	399489	619026	1068882	229116	
901286716	MIRANDA, ARANA VELASCO S.C. - SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	3726270	3792293	3520433	3520433	271860	279993	46191
901295438	MGM ALUMBRADOS PUBLICOS COLOMBIA S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	22300316	23175475	1551241	1551241	21624234	3875606	38250
901323187	MGM ENERGY EFFICIENCY COLOMBIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	27909917	91807968	1617972	62819977	28987991	-15122359	4664791
901326181	HYTSA ESTUDIOS Y PROYECTOS S.A SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	1672542	1677717	1601051	1719841	-42124	325483	104034
901340287	TECNICAS REUNIDAS DE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	143764285	143942865	125889005	128831617	15111248	7166465	3782494
901349046	LPAS SAS	BOGOTA D.C.	1067905	4895794		608129	4287665	5620	
901349331	CONSTRUCTORA PROJECTA GROUP SAS	TUNJA-BOYACA	8297594	8506594	489551	7712876	793718	261831	7789
901380787	ANDINA DE ENERGIA S.A.S	BOGOTA D.C.	16940696	23551691	4140937	6988061	16563630	1884174	326170
901529306	ALDEIC BIC SAS	BOGOTA D.C.	1497049	1497049	72523	277523	1219526	177586	
901542814	jJFS CONSULTORES S.A.S. - BIC	BOGOTA D.C.	5910844	5910844	596292	1337387	4573457	665503	
800061409	BATEMAN INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	10210504	11199128	1372957	2839308	8359820	686779	174482
800064761	SESAC S.A.	BOGOTA D.C.	2875812	3879983	463427	592968	3287015	448787	
800068234	INGENIERIA ESPECIALIZADA S.A.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	18941847	28552127	8625264	16627248	11924879	5191864	932766
800072172	INGENIERIA Y TELEMATICA G&C SAS	BOGOTA D.C.	36665369	36716923	17528391	17528391	19188532	5621052	530445
800122811	COTEL SAS	CALI-VALLE	51358635	111729400	42045314	59187762	52541638	26899662	14765482
800129789	HACE INGENIEROS SAS	BOGOTA D.C.	5692980	5807130	672454	3095115	2712015	682799	44299
800166199	DELTEC SA	CALI-VALLE	195770713	256501477	54995521	181041461	75460016	2352340	28546519
800215658	SIGNUM INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	4672612	6847866	1010572	1010572	5837294	454456	84895
800237475	REDES Y COMUNICACIONES DE COLOMBIA LTDA-EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	41477753	149077714	11081860	60310313	88767401	937419	294730
800252997	servicios de ingenieria y construccion sas	BOGOTA D.C.	20418747	25367245	6885727	12231798	13135447	1819259	221387

802009465	Inmobiliaria e Inversiones ISAN SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1209665	1983838	7109	7109	1976729	79275	
804001735	INTERPRO SAS	FLORIDABLANCA-SANTANDER	10209417	19045266	5267644	5508557	13536709	1292928	253035
804010786	iINGENIERIA Y TECNOLOGIA ESPECIALZIADA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	10072168	19939465	2619936	11204935	8734530	1734921	515472
804011804	COPOWER LIMITADA	BUCARAMANGA-SANTANDER	26129093	62666003	12324000	38753693	23912310	9528270	3188573
810002747	INGENIERIA Y CONSULTORIA INGECON SAS	BOGOTA D.C.	5754207	11983463	3653921	6274531	5708932	196878	0
811041313	INGENIERIA TECNOLOGIA E INSTRUMENTACION SA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4373084	6705472	1935258	2958620	3746852	204323	305812
813008777	SEGURIDAD AMBIENTE CALIDAD Y SALUD CONSULTORES S.A.S.	BOGOTA D.C.	22953803	33672058	16034557	22204082	11467976	6214699	1732994
816001576	CONSULTEC SAS	PEREIRA-RISARALDA	1686014	2153538	861852	861852	1291686	43915	
820000836	INTERESTUDIOS INGENIERIA S.A.S	TUNJA-BOYACA	10925427	12929491	1499895	4293570	8635921	2062290	144075
822007239	ARM CONSULTING SAS	CASTILLA-LA-NUEVA-META	10923075	11605452	1108749	7751567	3853885	1282058	
830010893	GEOCING SAS	BOGOTA D.C.	8353417	10991993	2723506	5403471	5588522	53500	
830011122	COPEBA SAS	BOGOTA D.C.	2757177	4947288	481335	1221087	3726201	203040	0
830013009	DESARROLLADORA DE PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	7001369	9625810	1870646	2606204	7019606	1620662	181909
830013230	MEDINA & RIVERA INGENIEROS ASOCIADOS POR ACCIONES SIMPLIFICADAS S A S	BOGOTA D.C.	17380934	17821895	6681327	8895415	8926480	2385681	205961
830023758	INGENIERIA Y DISEÑO INGEDISA S.A.	BOGOTA D.C.	10360634	12191117	3724869	3724869	8466248	-1916097	204175
830038192	TECNA INTEGRITY AND CORROSION ENGINEERING S.A	BOGOTA D.C.	15056579	20651135	12486397	13402877	7248258	3852041	1289385
830042394	INGENIERIA Y SERVICIOS TECNICOS INGESERTEC S A ENVIRONMENTAL	BOGOTA D.C.	6795752	17639364	3122899	10109320	7530044	982697	621767
830042398	INGENIEROS CONSULTORES SA	BOGOTA D.C.	4361156	4714205	860553	860553	3853652	436014	
830046338	GOMEZ MACIAS Y CIA S EN C	BOGOTA D.C.	4974891	5669560	509099	509099	5160461	374044	
830058737	VQ INGENIERIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	41038763	45022892	22011972	22519705	22503187	12536062	2035468
830067768	LIGHGEN INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	8301926	10633698	3266429	6193475	4440223	888384	251603
830105897	compañia de Desarollo Territorial Sas	SOPO-CUNDINAMARCA	1608689	2386962	450219	855253	1531709	130783	138883
830116500	MERIDIAN CONSULTING LTDA	BOGOTA D.C.	20435933	28270006	6005191	6377657	21892349	12582454	88831
830503751	GESTION AMBIENTAL SAS	BOGOTA D.C.	3068637	6729016	143339	4493082	2235934	203628	
830515117	GNG INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	14115830	22739342	720746	6411685	16327657	906046	803505
860003342	LA VIALIDAD LTDA	BOGOTA D.C.	4756301	7224633	2401733	5393744	1830889	1191284	155605
860009250	RESTREPO URIBE SAS	BOGOTA D.C.	15461076	19586891	6533853	6533853	13053038	1258993	43464
860014285	CONSULTORES TECNICOS Y ECONOMICOS SAS	BOGOTA D.C.	5189486	7059260	336741	1834651	5224609	2322263	364719
860027091	INTERVENTORIAS Y DISEÑOS S.A	BOGOTA D.C.	15314316	21157936	6287733	11573142	9584794	3432598	4272
860032057	SALGADO MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.	BOGOTA D.C.	45713229	67125110	34257483	35159723	31965387	10098146	479378
860055558	ACEVERDE S.A.S	BOGOTA D.C.	2009790	3087240	37569	1708914	1378326	-19671	1046
860062439	PROYECTOS Y DISENOS SAS	BOGOTA D.C.	5624133	7954243	2927044	2927044	5027199	2134573	
860067745	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS SAS	BOGOTA D.C.	3589837	4537523	711737	711737	3825786	22947	16381
860353659	DE VALDENEBRO INGENIEROS LTDA	BOGOTA D.C.	3200359	12976609	278500	1270350	11706259	-690221	47397
860450644	INTERSA S.A	BOGOTA D.C.	3144111	3287699	971804	1304923	1982776	180832	130376
890116722	INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	21301435	24841254	3301001	4969901	19871353	1385165	
890303126	PLANES SAS	CALI-VALLE	4422806	6281753	2065887	2549955	3731798	465583	95286
890403012	AFA CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.A.	CARTAGENA-BOLIVAR	22775306	28327019	5099294	7772438	20554581	5931496	590751
890929122	ARREDONDO MADRID INGENIEROS CIVILES AIM SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	15880683	22011514	7798555	8362219	13649295	2328361	118170
900033933	CCR INGENIEROS ASOCIADOS SAS	BOGOTA D.C.	5454585	12417011	1867217	7723932	4693079	1933535	239601
900071212	CONSTRUCTORA DOMUS SAS	CALI-VALLE	12091312	23314074	1923522	16928807	6385267	654579	574272
900108455	AUSCULTAR SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	BOGOTA D.C.	4031527	6177724	1535800	1819843	4357881	2143566	
900139110	MAB INGENIERIA DE VALOR SA	BOGOTA D.C.	37064520	45261766	8970898	22446938	22814828	2951336	
900204764	VILTEC SAS	BOGOTA D.C.	5573607	11026331	679704	5128765	5897566	57344	
900218054	TECNOLOGIAS Y CONSULTORIAS AMBIENTALES Y DE GESTION	BOGOTA D.C.	3785745	3800862	287740	1478262	2322600	-2314180	27689
900223787	BUELVAS GANDARA & ALMARIO INGENIEROS LTDA BGA INGENIEROS LTDA	SINCELEJO-SUCRE	1567695	2154840	224506	951681	1203159	185749	
900241492	B&C DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES LTDA	VILLAVICENCIO-META	6415027	6421451	715536	2309447	4112004	71745	51560
900249549	SMARTY COLOMBIA SAS BIC	PEREIRA-RISARALDA	5863854	5938784	1977956	1977956	3960828	1016986	
900269791	ARNOLDO BERROCAL INGENIERIA S.A.S	CARTAGENA-BOLIVAR	16589933	30562890	5184570	27459241	3103649	731519	545232
900280445	INGENIERIA Y CONSULTORIA NACIONAL INALCON S.A.S.-EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	2863949	10505290	679060	6075812	4429478	115003	
900309161	MS INGENIEROS SL SUCURSAL EN COLOMBIA	BOGOTA D.C.	2259770	2311384	370343	1661281	650103	516771	2219
900320206	DOBLE R ARQUITECTURA E INGENEIERIA SAS	BOGOTA D.C.	5336512	5785726	2698003	3710003	2075723	210472	

900327528	SERTIC SAS - EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	42647743	45800308	6978704	27140856	18659452	1374313	122760
900345143	PEDELTA COLOMBIA S A S	BOGOTA D.C.	15896703	19333327	9513279	9775504	9557823	6055431	272724
900346221	WESTPHALIA SAS	BOGOTA D.C.	800925	14896675	3007031	15045920	-149245	-685542	
900350044	SURVEY SERVICES SAS	BOGOTA D.C.	11793623	19326675	682690	3444151	15882524	623224	134979
900361734	FARO COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	816500	1148022	92397	202758	945264	-37164	
900365677	CDM SMITH	BOGOTA D.C.	3505271	5700300	311323	5016990	683310	-1327582	
900375840	AGNIS SAS	BOGOTA D.C.	4597780	5364109	1954162	3444284	1919825	374869	467437
900409971	5T SAS BIC	BUCARAMANGA-SANTANDER	1321353	1952364	454938	567112	1385252	746473	78074
900413231	PRODEGI SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	8621977	34741003	15947265	29353730	5387273	178875	108034
900413588	INGENIERIA Y SOLUCIONES ESPECIALIZADAS S.A.S. (ISES S.A.S.)	BARRANQUILLA-ATLANTICO	29045992	37276025	15832437	16131593	21144432	9130384	1716980
900425518	GIC GERENCIA INTERVENTORIA Y CONSULTORIA SAS	BOGOTA D.C.	8104647	9446723	474967	9504929	-58206	-15841	211
900451680	CONSULTECNICOS GERENCIA SAS	BOGOTA D.C.	479366	2196000	1177103	1908705	287295	416500	47842
900494141	AYESA INGENIERIA Y ARQUITECTURA SAU SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	36709403	36846732	29129658	29129658	7717074	2333805	13925
900494484	GINPROSA INGENIERIA S L SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	1529462	2301718	271948	1509979	791739	88999	43999
900498289	CONURMA INGENIEROS CONSULTORES SL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	1701843	2732498	707231	707231	2025267	179854	10998
900536270	INGENIERIA Y GESTION ADMINISTRATIVA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	12694484	14089488	7628606	9167773	4921715	2258491	391387
900598628	DESTACAR SAS	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	986837	2832761	167612	1800172	1032589	43649	465
900620409	SIRACUSA INVERSIONES SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	15599046	49258128	5394764	7440300	41817828	5094738	990395
900641409	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA DE LATINO AMERICA SIGLA SAS	BOGOTA D.C.	4326419	11679517	2410842	5145592	6533925	3830785	642933
900644351	CONSULTORES DONOVAN SAS	BOGOTA D.C.	4544908	5164127	827482	2287132	2876995	81369	54953
900663419	GREELEY AND HANSEN COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	1520952	2958598	4104703	4104703	-1146105	-332825	120591
900667140	MOFFATT & NICHOL SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	7663148	9178291	841690	842674	8335617	-233508	62487
900685058	GB PLUS SAS	BOGOTA D.C.	228687	40377715	2346901	2346901	38030814	-38242	
900736836	CONSULTORIA INTERVENTORIA Y SERVICIOS S A S	BOGOTA D.C.	11831964	13546569	1554526	10063724	3482845	-22977	59481
900863185	1 SOLUTION SAS	BOGOTA D.C.	10458560	10748395	3823918	3828993	6919402	616348	228279
901074431	EMPRESA DE SERVICIOS DE CONSULTORIA SAS	BOGOTA D.C.	26609569	29131057	8357567	17121882	12009175	445782	4814
901278143	AMAN INVERSIONES SAS	CARTAGENA-BOLIVAR	52637	15846101	145336	145336	15700765	-20736	111033
901366369	CONSULTORÍA Y TELECOMUNICACIONES SAS SOCIEDAD DE BENEFICIO E INTERES COLECTIVO-BIC	BOGOTA D.C.	5805143	6199523	3192612	3203402	2996121	81823	6220
901419879	KALERI SAS	CALI-VALLE	227581	12562134	2009343	5359995	7202139	5882656	11253
800073584	ANTEA COLOMBIA SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	1757428	10662286	9441948	18884529	-8222243	126377	124867
800107832	KENT ENERGY COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	31705296	32474892	8242025	14625356	17849536	-143011	
800113559	TopSuelos Ingenieria SAS	ARAUCA-ARAUCA	688993	2575864	386813	746657	1829207	128517	
800169794	INGENIERIA, SUMINISTROS, MONTAJES Y CONSTRUCCIONES S.A.S I.S.M.S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	18252259	50212424	27090504	39913014	10299410	2630005	81912
800241849	CDI SA EN REORGANIZACION EMPRESARIAL	CARTAGENA-BOLIVAR	8787244	25786594	845962	20521934	5264660	410880	161984
802016387	RATTAN HOLDING S.A.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	20037445	113281308	17819764	98319889	14961419	-1301596	2290324
811015529	SERVICIOS AMBIENTALES Y GEOGRAFICOS S.A	MEDELLIN-ANTIOQUIA	26547948	27892488	11063566	11232036	16660452	3230840	68623
811043176	INTEGRAL INGENIERIA DE SUPERVISION S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	18572763	18843337	3714829	4255596	14587741	1058090	248291
830083572	HIDROSUELOS SAS	BOGOTA D.C.	2138741	3444477	585688	1818477	1626000	885593	326129
830085844	WOOD ENGINEERING AND CONSULTANCY COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	95086964	117683678	49020693	63257816	54425862	53894325	1876027
830087219	PROFESIONALES CONTABLES EN ASESORIA EMPRESARIAL Y DE INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	25365466	36269917	8758028	9275436	26994481	8244647	771887
830100540	PROASEM SAS INGENIERIA CIVIL Y GEODESIA SAS	BOGOTA D.C.	5165173	5175812	1044917	2922260	2253552	330040	
830507705	RELIABILITY MAINTENANCE SERVICES SAS	BOGOTA D.C.	12473372	23893164	6805838	15236813	8656351	2426230	372326
860001074	WSP INGENIERÍA S.A.S	BOGOTA D.C.	56935662	62235268	57432139	72632526	-10397258	-21364369	3668978
860046927	T.EN COLOMBIA S.A.	BOGOTA D.C.	133704828	170635926	50744145	62684593	107951333	37800861	35301637
860048081	MONTINPETROL SA	BOGOTA D.C.	39391539	81488006	21100845	28068284	53419722	7371375	2997510
860072045	HL INGENIEROS S.A. EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	15064661	85540369	30391756	92655386	-7115017	-339753	5696012
892200328	DISTRIBUCIONES ELECTRICAS DE SABANAS SAS (DISELECSA SAS)	BARRANQUILLA-ATLANTICO	376971	1417202	325511	325511	1091691	-249965	
900018793	INTERTEK INDUSTRY SERVICES COLOMBIA LIMITED	BOGOTA D.C.	4326395	4623181	3544933	3552814	1070367	-192617	
900180705	FEM INGENIERIA SAS	CALI-VALLE	7410920	9769586	1794568	3657605	6111981	1458230	180731

900309576	PETROSEISMIC SERVICES SA	BOGOTA D.C.	88262729	141825370	43256088	84366104	57459266	19980824	5364577
900323811	WORLEY COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	28562436	30917345	9346589	9425165	21492180	-811593	124968
900324784	CONSULTEC INTERNATIONAL SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	92163510	93859929	64626527	72306420	21553509	20378271	
900346779	A&A CONSULTORIA E INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	26053346	33185800	5739388	15492838	17692962	7997295	2323248
900388146	G.O.C SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	7104522	7191189	4406613	4406613	2784576	952894	502208
900396394	PI EPSILON PROYECTOS DE INGENIERIA ESPECIALIZADA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	12740503	13173445	7549560	8305252	4868193	998941	
900436515	GESTION INTEGRAL DEL SUELO S.L COLOMBIA	BOGOTA D.C.	9062912	9272752	3219364	6798401	2474351	637365	
900458019	FREYSSINET TIERRA ARMADA COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	6500698	7082772	2036981	3474022	3608750	-940205	58672
900491846	AZIMUT ENERGIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	11850278	21804514	11528908	18079167	3725347	1527152	1445070
900618552	SOCIEDAD DE DESARROLLOS INMOBILIARIOS SAS	CALI-VALLE	2142354	26642354	155777	155777	26486577	-1394944	515
900791211	COLVALOR PROPIEDADES COLOMBIANAS S.A.S	BOGOTA D.C.	19245337	308338241	7821307	292457561	15880680	-20023947	35456
900799375	NYCE COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	2040803	3331326	981357	1145001	2186325	888011	46248
900839160	HL INFRAESTRUCTURA SAS	BOGOTA D.C.	69276670	82073120	46210215	54412127	27660993	11898526	5859124
900967937	SERVICIOS DE INTERVENTORIA INTEGRAL S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	13737838	13888787	5984331	6010445	7878342	210913	175189
901230477	ACINCO INGENIERIA S.A.S	BOGOTA D.C.	4449521	4454557	1145587	1145587	3308970	721639	10839
901420837	EMPRESA DE BENEFICIO EINTERES COLECTIVO - BIC - CCECC FUZHOU SURVEY AND DESIGN INSTITUTE COLOMBIA SUCURSAL	BOGOTA D.C.	9619079	9620075	968607	11066532	-1446457	-170817	52541
901522596	ASESORIA CONSULTORIA E INTERVENTORIA COLOMBIANA SAS EMPRESA DE BENEFICIO E INTERES COLECTIVO	BOGOTA D.C.	3340974	3340974	261038	261038	3079936	604381	2792
901645491	ODINSA AEROPUERTOS S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	48602203	124797714	122029270	122029270	2768444	878578	11417
802015564	DESARROLLOS Y PROYECTOS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	14844863	68570621	42853719	42853719	25716902	-921395	701989
830126461	HITOS URBANOS SAS	BOGOTA D.C.	105457059	187087498	24088753	120450727	66636771	14291769	7834743
830501720	DESARROLLOS Y CONSTRUCCIONES SAS	BOGOTA D.C.	1720673	5404299	4098156	4360421	1043878	181213	21909
830513773	APPLUS NORCONTROL COLOMBIA LIMITADA	BOGOTA D.C.	116542727	148696525	65673844	76789520	71907005	14245599	6678637
860000656	HMV INGENIEROS LTDA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	215341352	323455427	183542874	203072619	120382808	20971008	24602220
860002837	OSPINAS & CIA. S.A.	BOGOTA D.C.	182328512	270102570	117717714	159650552	110452018	8275011	7973713
860008018	ESTUDIOS TECNICOS SAS	BOGOTA D.C.	199117918	213572835	74168930	78408507	135164328	35676381	12713488
860031361	CONSULTORIA COLOMBIANA S.A.	BOGOTA D.C.	68435608	93100602	36310099	37124006	55976596	5066529	5642978
860034335	Gomez Cajiao y Asociados SAS	BOGOTA D.C.	20096903	23693233	8963603	14070367	9622866	1333647	979407
860055182	WSP COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	39695565	60486667	60960379	72726985	-12240318	-13184575	3865462
860059851	ACI PROYECTOS SAS	BOGOTA D.C.	54741672	70101890	28842702	34430173	35671717	4166248	5004668
860077099	PAYC S.A.S	BOGOTA D.C.	23393367	30618172	12082370	19566817	11051355	1034476	557501
860535490	TELVAL SAS	BOGOTA D.C.	41715618	55754473	7664769	30939315	24815158	1373587	
890903055	INTEGRAL S.A.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	92412638	223023561	32323938	63503178	159520383	-18172740	2984903
890910447	Sedic SA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	15756343	21238255	10915695	11111339	10126916	455127	
890922265	HATCH S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	59132269	73956789	23961230	34154464	39802325	16041957	
890937250	UNION ELECTRICA S.A. EN PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE EMERGENCIA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	162737021	214459435	109410758	176335571	38123864	32256865	29209875
900113435	SUMMUM PROJECTS S.A.S	BOGOTA D.C.	54654027	133206294	29903855	36940758	96265536	22998238	16520636
900179369	CONFIPETROL SAS	BOGOTA D.C.	183928633	334749060	120518614	153515635	181233425	22299094	10520460
900504398	3B PROYECTOS SAS	BOGOTA D.C.	7587199	7743227	2007293	2007293	5735934	2052934	32249
900765896	HMV CONSULTORÍA S.A.S	BOGOTA D.C.	7308233	7343121	1405392	2428194	4914927	-292809	3049
900869209	OMIA INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	36021	20029018	42	42	20028976	-60554	8726
800045556	AGENCIA DE ADUANAS SERVICIOS INTEGRALES DE COMERCIO EXTERIOR SAS NIVEL 1	BOGOTA D.C.	2468992	4268888	787459	787459	3481429	352016	40795
800051393	APOREMA S.A.S	BOGOTA D.C.	15022216	34124893	4975582	4975582	29149311	-2508	1
800057252	TABASA S.A.S	BOGOTA D.C.	496438	5543278	388512	3457323	2085955	318256	
800074410	INDUSTRIAS TRATECNI SAS	BOGOTA D.C.	28851921	28894190	5518446	21782924	7111266	-1677253	40911
800081075	SHARMOR S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	604377	6851194	7878	740403	6110791	85689	477
800158263	LOPEZ Y SANTAMARIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	135	24242905	34877	363312	23879593	-12229	0
800181790	ORGANIZACION NACIONAL DE SERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. O.N.A.S.I. S.A.S.	BOGOTA D.C.	3764722	5617717	3089976	3814030	1803687	462742	
800195661	INVERSIONES VALMIERA SAS	BOGOTA D.C.	29138843	115509529	828645	7836728	107672801	9609320	59721
800203990	CAÑADUZALES S.A.S	CALI-VALLE	45265310	45340388	6326880	6326880	39013508	41254718	992
800210555	SUSTANCIAS BASICAS COLOMBIANAS SBC S A S - EN REORGANIZACIÓN	BOGOTA D.C.	219182	1397403		1870212	-472809	28784	
800211268	FELIPE GOMEZ HERRERA Y CIA S EN C	BOGOTA D.C.	3796871	5711355	937051	2006795	3704560	-317771	5715
800234044	ODIGOS SAS	BOGOTA D.C.	1227	25053076	39421	1341086	23711990	-77692	
800247308	INERCO CONSULTORIA COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	12935690	14481812	7071990	8079379	6402433	1919110	
804005882	ESAO SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	4276747	6993512	1407370	1626677	5366835	1414872	1874201
805010748	SINTECO S.A.S	CALI-VALLE	1575810	2724835	511587	2209742	515093	-91203	
811009385	CANDELARIA SAS	BOGOTA D.C.	1309317	38978576	292605	758988	38219588	1054097	11376

811017500	PELTA INVERSIONES S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4450049	4503468	1157685	1739787	2763681	1633435	627756
811031160	SINUANA DE INVERSIONES S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	12438735	14590517	1932374	1932374	12658143	2988194	8730
811036519	A. FELIPE U. E HIJOS S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	19057855	285877443	16684426	42711881	243165562	48669690	79661
811036520	A. FEDERICO U. E HIJO S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	16062322	283959350	16335718	42449427	241509923	54685236	5596880
811036543	JUAN F. U. E HIJOS S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	15787091	283683908	16261802	42375495	241308413	54688735	5596894
811046789	PUNTO LOGISTICO SAS EN REORGANIZACION	RIONEGRO-ANTIOQUIA	332462	1890651	498389	1986229	-95578	-120849	
830002631	MASTERCARD COLOMBIA INC SUCURSAL COLOMBIANA	BOGOTA D.C.	35242284	48957007	28531278	37495340	11461667	-111537404	55409
830008358	ASESORIAS NEGOCIOS Y SERVICIOS SA	BOGOTA D.C.	750150	1440942	126276	138435	1302507	51034	
830012196	FOMENTO DE CATALIZADORES FOCA SAS	BOGOTA D.C.	3705733	3987913	148407	674374	3313539	168195	184611
830018330	CONSULTORES ASOCIADOS ASOCONSULT SAS	BOGOTA D.C.	7596627	19609343	5780218	6032710	13576633	2013372	19175
830026911	QUASFAR MYF SAS	BOGOTA D.C.	6149674	10240922	1759229	5893495	4347427	-622303	925342
830028630	PANAIA SAS	BOGOTA D.C.	15770255	15815755	435071	2132434	13683321	815024	
830037180	AMATISTA SAS	BOGOTA D.C.	19754960	47905554	8245373	8245373	39660181	-2519	
830046427	AX2 SA	BOGOTA D.C.	7817769	45567696	8695912	8695912	36871784	7965043	1548
830046673	CONTROLTEC H LTDA EN REORGNIZACION	BOGOTA D.C.	21274	36470	143064	257870	-221400	-922	
830050107	TITANIC BTL SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	193929	1392415	813316	813316	579099	8194	
830073450	MCS CONSULTORIA Y MONITOREO AMBIENTAL SAS	BOGOTA D.C.	33501064	75290006	27260637	35749310	39540696	10068571	7123577
830086999	ASISTA SAS	BOGOTA D.C.	11497960	16771187	9094392	9973684	6797503	1130613	48047
830096373	SERVICIOS CORPORATIVOS PARA ASEGURADORES LTDA	BOGOTA D.C.	5945116	6239298	1762188	1762188	4477110	1609154	
830102185	INVERSIONES EVE SAS	BOGOTA D.C.	2413157	4502058	81311	890549	3611509	-499709	2425
830113227	FTI CONSULTING SAS	BOGOTA D.C.	25439623	29991461	12550070	13054711	16936750	9602286	1445348
830115738	SEC+LATAM COMUNICACIONES ESTRATEGICAS SAS	BOGOTA D.C.	8535171	9048683	7254437	7557396	1491287	2247717	569561
830133279	INVERFAMA S.A.	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	161963	8409133	5006	144271	8264862	3335148	5464
830140226	IQVIA RDS COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.	14390767	15845631	8570445	8720420	7125211	3625353	1388838
830142358	MAFESA SAS	BOGOTA D.C.	18059948	23227748	14479669	14479669	8748079	-205883	
830144405	SONY MUSIC PUBLISHING COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	14375010	17114987	4342908	12833272	4281715	2190272	
830514927	WILLIS TOWERS WATSON CONSULTORES COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	14869001	15521178	3633257	3633257	11887921	-2926317	
860001543	MITSUBISHI COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	7075694	17596244	1888882	3076391	14519853	245299	27322
860049506	MULTI-INVERSIONES S.A.S.	BOGOTA D.C.	63724	5868049	5220	6479673	-611624	-77010	0
860503007	ASESORA TRAMITAMOS S.A.S.	BOGOTA D.C.	272338	2450606	496054	496054	1954552	-325375	4079
890307980	ZAFRA Y CIA SAS	BOGOTA D.C.	8452019	34082198	186901	399234	33682964	13862900	2240989
890322218	PROMOTORA OLIVEROS & CIA. S.A.S.	BOGOTA D.C.	9522832	9522832	5489	60533	9462299	-7189	
890325192	DETECTO DE COLOMBIA LTDA	CALI-VALLE	1619773	5732134	331636	726211	5005923	259113	126376
890330481	CUMBRES S A	BOGOTA D.C.	29177	6665603	50251	4501077	2164526	-883309	62492
890406689	ER Y CIA S EN C	CARTAGENA-BOLIVAR	50982897	86496218	11939758	12125794	74370424	26226184	9416509
890904184	ALMACENES LA PRIMAVERA SA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1823991	5727969	156221	1249691	4478278	49636	921
890932535	TECNIMICRO LABORATORIO DE ANALISIS S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	13971071	22318197	5279163	8392867	13925330	275035	546183
900010450	ENVIRONMENTAL RESOURCES MANAGEMENT COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	24657577	26618376	20546251	20546251	6072125	1508757	1849888
900017392	SYSTEM COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	12214013	12815503	4055368	4055368	8760135	3398580	
900030200	P.AGUIRRE M. S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6372499	14056282	195176	195176	13861106	253354	
900036866	PORTAFOLIO VERDE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5060487	5595787	2590735	3542479	2053308	417531	282334
900037764	VEMEGA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	36414755	55354513	19401290	20300674	35053839	874879	0
900041136	VALOR AGREGADO Y CIA SAS	CALI-VALLE	2024023	2524066	2189034	2503870	20196	171615	66983
900053137	PEMCO SAS	CALI-VALLE	6737601	22705053	458820	3295206	19409847	1403486	521305
900069119	GERENCIA INTEGRAL DE PROYECTOS GIPRO Y CIA S EN C	BOGOTA D.C.	10622125	12486991	2343509	9961446	2525545	118482	
900078918	INVECOLOR S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1669127	10669127	1320102	1320102	9349025	454764	113869
900083410	GOYU SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2555566	27099999	874332	874332	26225667	-63895	7248
900171285	AGROVACUNOS SAS	CALI-VALLE	115653	7907885	54798	54798	7853087	116068	
900180450	AQUISGRAN SAS	RIONEGRO-ANTIOQUIA	607293	3422085	14832	59993	3362092	-57218	686
900190725	INVERSIONS EL EBANO S.A.S.	BOGOTA D.C.	16529756	30675586	4182872	4182872	26492714	-3668	1059
900230826	AUTOMAS COMERCIAL LTDA	BOGOTA D.C.	24106248	32607956	9373467	13113608	19494348	1976866	342331
900238755	NASELA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4360475	18731478	414924	6288290	12443188	163742	
900241201	FORTREA COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	6806936	6844297	1217073	1217073	5627224	946941	
900245956	EMPRESA PARA EL DESARROLLO ECONOMICO Y SOACIAL DANSGOLD SAS	BOGOTA D.C.	10805383	15083468	12311678	12311678	2771790	-858917	
900265277	inversiones sebastopoll sas	BOGOTA D.C.	355132639	551424932	18066681	42400245	509024687	113317794	
900279559	TURBINAS SOLAR DE COLOMBIA SA	BOGOTA D.C.	6891685	8711399	4724089	4724089	3987310	1160714	

900309334	ASESORIAS ARVA S A S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6011760	18763220	210470	3816946	14946274	323339	
900312036	INVERSIONES LAS LOMITAS SAS	BOGOTA D.C.	5164261	240383592	246805	246805	240136787	33588028	3433
900318410	INVERSIONES GAITAN GONZALEZ SAS	BOGOTA D.C.	1321963	4311708	2834	1241493	3070215	-73423	0
900329249	JAKAVE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	645000	4628225	81398	1492712	3135513	251442	23991
900337972	INVERSIONES GAVIRIA MARQUEZ Y CIA. S. EN C.	ENVIGADO-ANTIOQUIA	607146	80543613	966615	15459064	65084549	-93196	656
900341202	ARCHA S A S	BOGOTA D.C.	5413147	12655479	43509	695766	11959713	118055	
900347447	SEMAVE S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2377098	4416425	896646	1313313	3103112	644219	27906
900356808	INVERSIONES LOS TORILES S A S	BOGOTA D.C.	6526641	88316103	358160	11349743	76966360	-24075885	5269282
900357395	KANDEO INVESTMENT ADVISORS COLOMBIA SAS KANDEO INVESTMENT ADVISORS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	2684551	4666664	998900	6105681	-1439017	-80929	1414409
900358790	KANDEO INVESTMENT ADVISORS COLOMBIA SAS KINTO SAS	BOGOTA D.C.	159179	48874454	440509	33361447	15513007	69612	11938
900366855	ESUR S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	8564043	8564043	232605	232605	8331438	202693	
900368371	BONETE SAS	CALI-VALLE	728253	8425041	55988	55988	8369053	118324	
900368436	ABELIA SAS	CALI-VALLE	731378	8420208	57388	57388	8362820	122305	
900374844	TELLUS INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.	7190905	8407032	2833737	2833737	5573295	2224329	
900380957	INVERSIONES CAPITAL OISE SAS	BOGOTA D.C.	506969	7946732	76393	3667999	4278733	-51735	141
900385964	SIRUNA S.AS.	BOGOTA D.C.	4341257	4341257	498740	498740	3842517	419701	
900394330	INVERSIONES PREVISALUD SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4532899	8174533	4035619	5577849	2596684	-483171	38130
900396495	GRW SECURITIES S A S	BOGOTA D.C.	3246276	8552773	563144	2884654	5668119	717324	2485
900397261	INCONVAR SAS	BOGOTA D.C.	4851	5239214	624	69600	5169614	-22116	
900398964	KGPCONSULTORIAS Y LOGISTICA S,A,S	BARRANQUILLA-ATLANTICO	905170	1237533	272844	343155	894378	94040	20809
900399339	INVERSIONES C S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	195933	5079277	1716	1224369	3854908	214659	8258
900401028	AGROBELLAVISTA S.A.S	CALI-VALLE	22224413	49479933	1904562	2287660	47192273	-7497570	13384
900403871	VILLA ASTURIAS SAS	CALI-VALLE	434494	7855228	69615	931403	6923825	138723	
900404105	FORTE MALLROCA SAS	CALI-VALLE	117192	8546273	56517	56517	8489756	116985	
900404445	LA VALLEJA SAS	CALI-VALLE	281430	9850463	61792	2609525	7240938	146011	
900404749	CAPITAL FLOWER SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3861628	3861628		1235247	2626381	-43567	3722
900405141	ALAMEDA DE MIRAFLORES SAS	CALI-VALLE	5476273	6209746	733973	816332	5393414	-274215	723
900405229	INVERSIONES ROCAZUL SAS	CALI-VALLE	5005383	10976418	81166	784258	10192160	504199	3898
900406996	LATIN AMERICA INVESTMENT & CONSULTING SAS	BOGOTA D.C.	952494	8954138	120016	8159378	794760	159720	
900410345	P&A ASOCIADOS SAS	BOGOTA D.C.	506634	2682566	1204166	1204166	1478400	-454584	13498
900417113	SAVITO SAS	RETIRO-ANTIOQUIA	24189383	76477559	9637426	11179528	65298031	-6358301	1689111
900425436	INVERSIONES Y OPORTUNIDADES S.A.S	BOGOTA D.C.	1976881	14127388	485750	6927364	7200024	5174	
900433563	LAPAL SAS	BOGOTA D.C.	96060	7958009	821	821	7957188	71596	0
900440256	EFIVENTAS Y SERVICIOS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	11407812	11529127	10720222	10723618	805509	282631	120051
900442804	GRUPO CIUDADELA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	18202795	19884905	15566930	16834127	3050778	-1773365	
900447199	REPRESENTACIONES SPORT PLUS SAS	BOGOTA D.C.	1932596	11151824	33557	8294242	2857582	34900	169
900449383	BASTET VICHADA SAS	CALI-VALLE	848310	7832463	34679	760031	7072432	65216	
900452027	VALESTRA SAS.	BOGOTA D.C.	984773	4649619	49399	379491	4270128	166313	
900453142	TRAINING CONSULTORS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1756350	1900517	24688	24688	1875829	264804	1683
900461017	PRODULCE S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	596478	772056	2482592	4395918	-3623862	-918656	0
900461472	GREIFFENSTEIN ARANGO S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	23178901	23567575	1897338	1897338	21670237	125106	41902
900467433	INVERSIONES PANJUICHE S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	475653	2840268	65274	65274	2774994	215978	77398
900471387	COTEL IT SERVICES SAS	TOPAIPI-CUNDINAMARCA	5283966	5521593	1323562	1504042	4017551	1392137	47639
900478558	WARNER MUSIC COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	8805281	16164280	10099234	21703052	-5538772	1730935	3084822
900484637	VALESMA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2399848	28648722	23887	23887	28624835	7477496	27426
900495322	INVERSIONES ANCARO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3956627	3956627	52229	52229	3904398	84543	
900497501	MOZZA CAPITAL SAS	BOGOTA D.C.	3893589	16479761	905212	905212	15574549	190616	163398
900511665	PROPELLER ENERGY S.A.S.	BOGOTA D.C.	0	759830	0	705943	53887	0	
900518285	PRONUS S A S	BOGOTA D.C.	4026760	24394004	846446	1197691	23196313	1241624	
900527364	QAQC SERVICES SAS	PIEDECUESTA-SANTANDER	1846291	2672524	969312	1600172	1072352	801357	24319
900529390	VALKRAF S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4444839	9281119	0	0	9281119	-22941	
900538203	NEWFIELD CONSULTING COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	1184121	1184121	537859	799121	385000	168486	14258
900540604	ADMIRALTY HOLDINGS DE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	537980	1447811	1362212	3310226	-1862415	-752948	
900547083	IINVERSIONES JUAN G.V SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1509010	20333235	18143774	18143774	2189461	279676	28383
900549299	DOVER SOLUTIONS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	471025	473018	330796	330796	142222	133632	84017
900554651	GREEN CONSULTING ENGINEERS SAS	YOPAL-CASANARE	7008073	7716428	4020795	4118506	3597922	181793	701
900557320	FARALLONES TOLIMA S.A.S	BOGOTA D.C.	2567530	31242768	670101	6860383	24382385	1466221	1189
900566898	POLYMATH VENTURES SAS	BOGOTA D.C.	920243	1129450	325433	325433	804017	-1437553	74120

900576058	INGENIUM COLOMBIA BY DCC SAS	BOGOTA D.C.	30708	261744	307784	307784	-46040	-665715	160571
900577842	MARCENTUR SAS	BOGOTA D.C.	3786611	34574375	202579	202579	34371796	11810	
900578757	RAMA E HIJOS SAS	BOGOTA D.C.	879788	4105977	764800	3711781	394196	54273	
900582129	RED HAT COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	59993287	70914149	62597033	65266994	5647155	-3512783	369226
900586193	ARRIS DE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	907946	974018	385210	385210	588808	52278	
900589080	RETAIL LATAM SAS	BOGOTA D.C.	2712478	2739881	1227368	1227368	1512513	17384	
900592369	QUIRONPREVENCION COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	14325434	16774973	3985054	6511054	10263919	6751582	689723
900624905	INVERSIONES LA PENCA SAS	BOGOTA D.C.	28939362	31224441	59266	71902	31152539	1549398	
900626180	SOCIEDAD DE INVERSIONES BELGRAVIA SAS	BOGOTA D.C.	17502414	19889864	1057393	1057393	18832471	88404	2557
900637612	LAS CINCO U S.A.S	RETIRO-ANTIOQUIA	271834	16993763	9679	953109	16040654	274030	
900640006	MEJIA SAS	BOGOTA D.C.	2641336	6106952	5180498	5180498	926454	243978	3887
900670940	INVERSIONES VALLASCAR S.A.S.	BOGOTA D.C.	2823900	2934362	1049779	1688668	1245694	-1807871	114660
900672178	KINGS INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	3268952	7044707	3623439	3627190	3417517	128791	11
900682258	DLOCAL COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	128191588	129472104	127231846	127231846	2240258	8259819	3023427
900683767	INVERSIONES PICADERO SAS	BOGOTA D.C.	462173	15104430	6553861	6553861	8550569	-154916	65762
900688510	PARRA RC & CIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5704218	8397473	103960	636105	7761368	620082	6536
900701422	TROTTER SAS	BOGOTA D.C.	5853711	10717377	3255	3301303	7416074	4146288	0
900722684	BUSINESS TO CONSUMER SAS	BOGOTA D.C.	1454210	1956521	1110222	1110222	846299	330442	129430
900737516	ALSARUGO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0	392234		33894	358340	-60890	
900748143	ASESORES DE RECLUTAMIENTO COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	8297230	8849460	3779201	3779201	5070259	4187269	
900766553	MOVIAVAL S.A.S	PEREIRA-RISARALDA	28184916	28810870	1691629	24973427	3837443	4666215	4339657
900775551	RESPALDO FINANCIERO S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	16389101	17030076	12854875	14076145	2953931	1185417	
900785191	TORINO INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	2187990	15276618	161859	162859	15113759	202245	402
900785256	CERVINO SAS	BOGOTA D.C.	2902566	14396713	165244	458651	13938062	360200	201
900793892	CONSULTORES MEDICOS SAS	HONDA-TOLIMA	5000	2897235	20877	1800877	1096358	-52535	
900795387	CONSTRUCCION Y PROMOCION SOCIAL SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	62197578	62197578	54943871	62869058	-671480	-2319751	
900802490	INVERSIONES EL TAMBO SAS	BOGOTA D.C.	12703932	17905010	16787	3504225	14400785	-1627	
900820657	GREENDIPITY SAS BIC	CALI-VALLE	6575306	7493279	13646308	16152727	-8659448	-3645515	3186491
900828622	PROYECTO CURTIMBRES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	52197	4110263	678102	827254	3283009	-60333	17555
900866754	LEXISNEXIS RISK SOLUTIONS SAS	BOGOTA D.C.	5658787	5693962	3028111	3516150	2177812	2304066	
900889511	AFELCAM SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	8114131	8114131	3169021	3169021	4945110	48603	1754
900910010	FIZEMER S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	24593	15211247	1	15280704	-69457	-46255	
900912761	TECH INNOVATION GROUP SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2917732	70513560	458019	818070	69695490	-52272	0
900917615	IMPETU VENTURES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	52611670	60014324	696043	7190839	52823485	1855182	491860
900951672	CHRISTUS HEALTH COLOMBIA SAS	CALI-VALLE	9368908	9382415	1369209	1373103	8009312	-6688091	4119
900954140	LEFEBRE&LONG SUBASTAS SAS	BOGOTA D.C.	278368	282820	108226	108226	174594	-8339	60698
900958287	AXE INTERNATIONAL SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	7334020	7334020		1011192	6322828	218181	1438
900964255	ASTOUND COMMERCE S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5977595	6268476	1632215	1632644	4635832	1892933	337392
900978332	UNIVISION COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	6800890	8052934	2378865	2378865	5674069	1836233	442901
900986858	INVERSIONES REPE S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5256441	34674307	301134	1402758	33271549	981120	168354
901003398	INVERSIONES SEGESTA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9304500	9304500	3294911	3294911	6009589	1233341	2444104
901015455	Warner Chappell Music Colombia SAS	BOGOTA D.C.	13341250	27657235	5942301	11525659	16131576	2935371	602462
901022567	PASADENA TOROAR SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	25883695	25883695	12036834	12036834	13846861	1542633	0
901030286	ENERGIA Y SERVICIOS PETROLEROS SAS	BOGOTA D.C.	1023955	85632932	110514	83643542	1989390	-275372	180108
901034799	AFEROX SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	13610176	23037388	181732	9780487	13256901	9538928	182677
901037983	CANTADAN FRANQUICIAS DE ALIMENTOS SAS	BOGOTA D.C.	5155956	32450278	10955222	10955222	21495056	633052	71934
901041866	MONTEROSSO S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	727285	33144186	1517936	6422006	26722180	3996040	
901050360	PROTECNO SRL SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.	15487420	16336515	1375889	1375889	14960626	-2795583	3664242
901064391	PATRIMONIO EFICIENTE SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	34070737	34102593	14531	14531	34088062	25641220	1886282
901069939	2,72 SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	500	140440449	24381	24381	140416068	7896554	0
901090235	INVERSIONES ELLA S A S	BOGOTA D.C.	17721135	20930687	322694	7213539	13717148	281371	
901092312	MIDOT COLOMBIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1506844	1556087	1430904	1430904	125183	52713	
901092594	SALVIS INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	22070843	22070843	3669478	3669478	18401365	0	10972
901105366	MESA DOS2 & CIA S.C.A.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3244347	5499081		140889	5358192	101818	
901105500	MESA 1 & CIA S.C.A.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	8803614	25192537	16460543	16460543	8731994	968953	
901112016	CREDITO Y VALOR S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	29471536	30828157	254984	294916	30533241	139646	145934
901112069	KUNCOL SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	8463343	8463343	107	107	8463236	81557	219461
901112581	GREENPROYECT S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	11408136	11408136	5246	5246	11402890	43140	1206100

901126247	SCL INVERSIONES COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	51851305	51851305	23164	23164	51828141	-23845	0
901128705	AF MAXCAY SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1811218	29191498	1213265	4631994	24559504	759167	1115520
901128769	AF PALMON SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3386054	30135606	1427846	5248467	24887139	758831	1277461
901134862	SEÑORA DEL MILAGROS SAS	BOGOTA D.C.	49837622	49837622	46061	46061	49791561	144728	
901136677	ARASI SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	390068	5803632	77550	4569105	1234527	202527	228
901138373	CINCO PARTES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	296483	10019159	10974	10974	10008185	89328	
901138561	SOLVAR S.A.S.	BOGOTA D.C.	4161550	4161550	0	0	4161550	-2060	
901138562	INVERSIONES ROLMAN S.A.S.	BOGOTA D.C.	3801331	4783331	294298	294298	4489033	-33204	0
901138563	CEMAGROUP S.A.S.	BOGOTA D.C.	2884346	4086288	24	34360	4051928	-24960	0
901154782	PICAMA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1737819	3635278	77547	77547	3557731	-2220	
901188207	INVERSIONES LA FANTASIA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	8106224	11134070	219136	931104	10202966	22355	
901200399	INVERMIMI SAS	BOGOTA D.C.	113586	1671392		1082869	588523	-1926	78
901210059	INVERSIONES VELASQUEZ NARANJO Y COMPAÑIA SAS BIC	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1267969	1520215	1948489	2248517	-728302	-74907	
901218067	SERVEND SAS	BOGOTA D.C.	14781821	14781821	7167276	7167276	7614545	-2272	
901227554	INVERSIONES MELCA SAS	BOGOTA D.C.	692138	12969838	220186	658260	12311578	-63644	
901237563	BRITNIA SAS	BOGOTA D.C.	2395	13849661	3451	2056767	11792894	-11670	106
901239319	iINVERSIONES BETI SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	16116470	18974371	3622903	3622903	15351468	939781	
901239504	SALOJE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	10499883	10909255	519270	519270	10389985	-92758	993
901241867	Vigeland S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	976910	976910	34975	34975	941935	8694	
901244904	GRATITUD Y LEGADO SAS	BOGOTA D.C.	3296968	74211427	33976	33976	74177451	11415	
901250255	ESCRITORIO ES OFICINA S.A.S.	BOGOTA D.C.	4356872	5711593	316904	316904	5394689	545396	12534
901301127	SANTO GURU PONPON SAS	BOGOTA D.C.	10123	9227240	9049	297074	8930166	-260658	897
901311322	LAFRANCIA SAS	BOGOTA D.C.	3408262	5515602	3183968	3183968	2331634	-303952	813
901336157	DTOBON SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	15712375	18043246	1250857	1514911	16528335	-87841	5051
901336904	UR DE CALDESA S.A .S	CALI-VALLE	19609	13712950	0	13714748	-1798	-3441	6642
901341945	DISAN CSC SAS	BOGOTA D.C.	1477920	1620795	424679	424679	1196116	579449	17822
901343465	FRIWICZ SAS	BOGOTA D.C.	2192957	8246472	37653	4753768	3492704	-382887	18565
901350633	CADIGAL S.A.S EN LIQUIDACION	CALI-VALLE	40848722	40848722		8228	40840494	-8872	
901351081	INVERSIONES ALCEMAR S.A.S.	BOGOTA D.C.	2294262	12295973	142542	142542	12153431	35064	
901371258	BALOA S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	39729	3136154	683871	3656572	-520418	-399744	
901375199	NUMENA SAS	BOGOTA D.C.	15310949	32631287	2688840	4908802	27722485	6412028	3897420
901409612	NEWCO CAPITAL SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2807797	194473625	0	36148873	158324752	-22732	1293712
901438616	OPERADORA DE PALMA DE LA ALTILLANURA SAS	BOGOTA D.C.	15717166	15845015	1158909	1158909	14686106	327864	128065
901468892	INVERSIONES ATELIER SAS	CALI-VALLE	2007310	7378819	390147	390147	6988672	-1792848	14213
901491887	GAONERA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	36965973	84382115	1314940	1314940	83067175	2937335	207
901657672	LOBLANC S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	137998	41741861	21983705	21983705	19758156	-700505	4416
800181975	CARLOS RAMIREZ GOMEZ SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	BOGOTA D.C.	8411	31855009	247787	247787	31607222	-14204	
811009501	LYM JARAMILLO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	886324	5741542	39688	39688	5701854	2165284	25054
830061638	SOCIEDAD DE ADMINISTRACION DE INMUEBLES E INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	4406033	70718747	7614108	9102397	61616350	228345	3917249
830105228	EIATEC SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	35345226	37422603	14803141	29460839	7961764	1843144	
860000637	GUILLERMO Y HERNANDO QUINTERO Y CIA SA - QUINTEROS SA	BOGOTA D.C.	2236761	9826295	29639	45695	9780600	-620898	341045
860531344	GIRALDO ARIAS Y CIA LTDA	BOGOTA D.C.	89654	20505561	80434	80434	20425127	-23163	5795
860534836	INVERSIONES J&R S.A.S.	CHIA-CUNDINAMARCA	411920	7047437	93311	93311	6954126	316448	570
890405461	PROMOCIONES TALARAME LTDA Y CIA SCA	CARTAGENA-BOLIVAR	1090211	197798323	0	0	197798323	-31214	0
900017408	IP MARCAS SA	BOGOTA D.C.	806344	8046230	641293	4439543	3606687	-35016	
900046641	IRCANDA SAS	BOGOTA D.C.	2078685	11654469	114142	1475368	10179101	3296364	
900063842	INVERSIONES EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION SAS	BOGOTA D.C.	27345437	67215336	4814180	14683619	52531717	-11253735	7640702
900097819	INVERSIONES LEART SAS	BOGOTA D.C.	3739158	30282217	73093	4857661	25424556	1384196	2728
900108058	CARBONE BRACHT Y CIA SCA	BOGOTA D.C.	6214837	22326451	5057926	5057926	17268525	670229	53889
900208563	LOPEZ CRUZ Y CIA SAS	CALI-VALLE	3967510	5397980	1627484	1877615	3520365	-4474580	307038
900230405	LA SIRENA INVERSIONES LTDA LA SIRENA INVERSIONES LTDA	BOGOTA D.C.	17679	39854380	6806408	39070731	783649	30793	
900283903	UNIANSA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6085518	14076632	906512	1893173	12183459	340383	340232
900292833	KRONUS SAS	BOGOTA D.C.	4814616	74065270	1153093	9328521	64736749	4571801	
900369677	INVERSIONES MOICLAR Y CIA S EN C	BOGOTA D.C.	5054	7033786		330841	6702945	-6743	26
900374575	INVERSIONES TERY SAS	BOGOTA D.C.	401888	10497190	120464	7738504	2758686	-20797	88833
900411974	GESTION Y ADMINISTRACION INTERNACIONAL SAS	BOGOTA D.C.	1689626	57479822	739443	739443	56740379	5861223	3798
900412036	INVERSIONES COBRELOA SAS	BOGOTA D.C.	2784914	56629319	509231	509231	56120088	6137474	2420

900412077	INVERSIONES BOSTONIAN SAS	BOGOTA D.C.	2674865	54999857	430037	430037	54569820	6110823	2370
900444054	INVERSIONES DE LA VELA & CIA SCA	BOGOTA D.C.	1736555	52172098	1125100	1125100	51046998	5401604	55769
900471273	RETOÑO DE LULU SAS	BOGOTA D.C.	3499908	55197133	636095	636095	54561038	6257829	1354
900522449	R2 ENERGY SOLUTIONS SAS	BOGOTA D.C.	185670	8726558	454330	7587791	1138767	-1421902	2021596
900575406	CASIES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	7429030	53629302	65756	145405	53483897	491859	1822601
900664144	SOY ARTISTA SAS	BOGOTA D.C.	690263	4960941	3486124	3486124	1474817	167939	
900739803	EL PINAR MEJIA OROZCO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1482	5145596	1605824	1605824	3539772	-2165	4030
900809355	TOZAK S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0	12241582	0	0	12241582	0	0
900817140	EQUILIBRIA COLOMBIA SAS	ENVIGADO-ANTIOQUIA	1034556	41123792	34934	54063467	-12939675	-17409	57436
900836914	SOTH INTERNATIONAL SAS	BOGOTA D.C.	16331666	164348033	1869882	1869882	162478151	125601959	
900909369	GINZA COMERCIAL SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4366530	15317985	3402755	5711273	9606712	2261536	863228
901128610	MICROFINANCE DEVELOPMENT GROUP SAS	BOGOTA D.C.	4822616	58577244	589625	589625	57987619	40469145	58940
901134370	INVERSIONES KILOMETRO 16 S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9410498	16718036	561	1033322	15684714	211151	22
901183139	SANIMAX DE COLOMBIA S.A.S	SABANETA-ANTIOQUIA	27258035	210197183	819310	1004424	209192759	11649364	168024
901194886	VCM CAPITAL S.A.S.	BOGOTA D.C.	16089	129641621	164	21066198	108575423	10392191	
901200774	TERRA LINK SAS	BOGOTA D.C.	1291143	2970009	1	1635016	1334993	-7152	893
901237670	INVERATTICA S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	243062	24236627	1953	34371	24202256	-680360	34449
901440884	MVC INVESTMENTS S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	8157	119628351	132212	132212	119496139	1870543	
800103052	Oracle Colombia Ltda	BOGOTA D.C.	1008393445	1229765552	1075673210	1150498742	79266810	22198759	63476386
800163827	ANDIASISTENCIA COMPAÑIA DE ASISTENCIA DE LOSANDES S.A.S.	BOGOTA D.C.	27594356	28578176	13772576	14008749	14569427	-3140267	522119
800165605	Entrehogar SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	3329	17380590	601517	4725960	12654630	728100	61722
802013061	PROMOTORA HACIENDA LAS FLORES S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	28838995	50021109	51686139	51686139	-1665030	-196370	1389082
805003576	SOCIEDAD DE INVERSIONES DE LA COSTA PACIFICA S.A	BARRANQUILLA-ATLANTICO	11831281	91710303	34085126	46473487	45236816	6544424	374335
817007005	LA FORTUNA SA	SANTANDER-DE-QUILICHAO-CAUCA	12726258	30156562	12313754	14195956	15960606	5601130	631187
830057903	RED ASSIST SAS - EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.	7279749	8151506	16392916	27489831	-19338325	1113086	
830062040	Vanti Plus SAS	BOGOTA D.C.	3720332	9735640	1141599	1141599	8594041	653560	56566
830084106	ASSURANT SERVICES COLOMBIA SA	BOGOTA D.C.	81297411	82546332	22067465	44598244	37948088	11935484	
860045758	ZAMBON COLOMBIA S.A	BOGOTA D.C.	46745806	53906204	14680733	18209035	35697169	17494256	2385963
900158401	AGFA HEALTHCARE COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.	30369786	35597433	24019445	24418909	11178524	501460	118328
900210622	Brightcell-logistics comercializadora SAS	BOGOTA D.C.	13473681	31524316	5625300	31114774	409542	3500290	
900249144	INVERSIONES Y OPERACIONES COMERCIALES DEL SUR S.A.	BARRANQUILLA-ATLANTICO	2128839	24128839	13472298	16829968	7298871	2403712	12897
900275441	MANUELITA CORPORATIVA SAS	PALMIRA-VALLE	16343412	18405281	8343626	9720262	8685019	2041295	3156895
900311343	ZIELCKE & COMPAÑIA S. EN C.	BOGOTA D.C.	0	23877999	259097	3495797	20382202	0	
900337553	MOTOROLA MOBILITY COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.	63187290	65342698	33216296	45488580	19854118	4161713	1405765
900460474	NEGOCIOS EL SOL S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA	12462057	57312986		57198375	114611	0	
900486763	EL GROSELLO S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	900346	7444978	59123	59123	7385855	630712	80
900999042	VALKAM SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	61150	16282540	855380	855380	15427160	-2373	
901049868	LUISIANA INMOBILIARIA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	9092721	127268857	85566	27209639	100059218	2042369	
901067786	GESTION Y OPERACION DE LA COSTA SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO	7239976	61036730	30898283	35598088	25438642	9750565	1049178
901088395	Exxonmobil South America (Pacific Coast) Limited	BOGOTA D.C.	25779244	26551954	8138617	16974877	9577077	2092149	994995
901096939	MANAL SAS	CALI-VALLE	204419	14828208	3299075	3299075	11529133	-97794	3560994
901301865	Prime Energia Colombia S.A.S	BOGOTA D.C.	7198625	41252225	42275167	44004225	-2752000	1997282	11272651
830113599	INVERPROGRESO SAS	BOGOTA D.C.	1044001840	1727480027	886953714	1066929456	660550571	-25941056	30723241
830113600	INVERSEGOVIA SAS	BOGOTA D.C.	119842284	931381048	237012792	237012792	694368256	579072	1179292
890903279	Operaciones Generales Suramericana S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	29658073	164693032	60134268	71175733	93517299	-5184753	0
890905686	INVERSIONES PINAMAR S.A.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	80108749	695618851	4792605	54433895	641184956	9784397	107415
890927442	VIA LIBRE SA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	682379	43102437	307381	307381	42795056	-25879	9102
900131471	AZURITA SAS	CALI-VALLE	44150609	452181490	25684532	31953513	420227977	21623043	10565946
900283417	JGB INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.	2570087	29670766	60776	60776	29609990	-8064	4692
900330490	MLO SAS	CAJICA-CUNDINAMARCA	18924962	196448119	44628289	44628289	151819830	-659589	15482410
900425482	PEPA SAS	CAJICA-CUNDINAMARCA	23581289	350685131	61030700	174839511	175845620	-4045081	15085515
900503112	INVERSIONES VISTAHERMOSA SAS	BOGOTA D.C.	147055176	147056633	480165712	480192129	-333135496	-43297	683
900537021	IMAGING EXPERTS AND HEALTHCARE SERVICES SAS	BOGOTA D.C.	19560983	36380924	10747356	17326602	19054322	-2177301	1136156
900854544	LUSTRUM SAS	BOGOTA D.C.	2232138	18868160	350880	18756529	111631	3071	13824
900959533	OBA COLOMBIA SAS	BUCARAMANGA-SANTANDER	3305819	104913026	535796	14473134	90439892	-72180	354528

901024978	GALLAGHER CONSULTING LTDA	BOGOTA D.C.	10791746	12838199	6619384	7122578	5715621	7449224	103954
901035719	VENISE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5636953	431610668	1490621	1491626	430119042	-39046223	57575
901095420	PNS DE COLOMBIA SA	CAJICA-CUNDINAMARCA	145339897	340142228	108360970	112076420	228065808	202688	154731
901140210	INVERSIONES OEM S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA	54274232	101398992	733735	733735	100665257	2929129	2507
901171682	OROVILLE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	10038737	96054719	5124756	11427787	84626932	30704079	
901173915	INVERSIONES BKB SAS	BOGOTA D.C.	2627395	19887360	36886	1024732	18862628	4128255	389
901339408	INVERSIONES NUTABE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA	19863412	40465884	194949	2596326	37869558	634416	
901346264	AV INVESTMENTS ONE COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	28867	28867	177054	177054	-148187	-150780	
901346302	AV INVESTMENTS TWO COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.	3687184	4910538	39779217	39779217	-34868679	47702	