| | |
|---|---|
| ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI | **ANÁLISIS DEL SECTOR** |

# ANÁLISIS DEL SECTOR QUE SOPORTA EL PROCESO DE CONTRATACIÓN BAJO LA MODALIDAD DE MÍNIMA CUANTIÁ PARA LA CONTRATACIÓN CUYO OBJETO ES:

## REALIZAR INTERVENTORÍA A LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA LEONERA CABECERA.

**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PÚBLICOS**

**DISTRITO DE SANTIAGO DE CALI, SEPTIEMBRE DEL 2023**

| ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI | **ANÁLISIS DEL SECTOR** |
|---|---|

**Contenido**


1. 4
2. 6
3. 9
4. Aspectos Generales De 9

4.1 Aspectos 9

4.2 9

4.2.1 Productos Incluidos dentro del 11

4.2.2 11

4.2.3 12

4.2.4 Agentes Que Componen El 13

4.2.5 Gremios y Asociaciones que participan en el 14

4.2.6 Cifras del 15

4.2.7 16

4.2.8 Perspectivas de 17

4.2.9 19

4.2.10 Cadena de producción y 23

4.3 Aspectos 23

4.3.1 Características de los 26

4.3.2 26

4.3.3 27

4.3.4 31

4.3.5 32

4.3.6 32

4.3.7 32

4.3.8 33

4.3.9 33

4.3.10 34

4.3.11 34

34

34

35

35

35

36

36

37

4.4 38

4.5 39

4.6 **¡Error! Marcador no definido.**

4.7 40

4.8 **¡Error! Marcador no definido.**
4.9 **¡Error! Marcador no definido.**
4.10 **¡Error! Marcador no definido.**
5. 41
5.1. 41
5.2. 41
5.3. 41
5.4. **¡Error! Marcador no definido.**
5.4.1. **¡Error! Marcador no definido.**
5.4.2. **¡Error! Marcador no definido.**
5.4.3. **¡Error! Marcador no definido.**
5.1.1. **¡Error! Marcador no definido.**
6. 42
6.1. 42
6.2. 44
6.3. 45
6.4. 46
6.5. 46
6.6. 47
6.7. 48
7. 50
11. 54

| | |
|---|---|
| ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI | **ANÁLISIS DEL SECTOR** |

## 1. INTRODUCCIÓN.

La función de compras debe estar orientada a satisfacer las necesidades del Distrito de Santiago de Cali y a obtener el mayor valor por el dinero público, atendiendo los principios que rigen la actividad contractual del Estado. Todo proceso de contratación requiere de planeación con el fin de identificar las diferentes etapas, insumos necesarios, responsables, posibles riesgos, entre otros aspectos que permitan una mayor eficacia y eficiencia del proceso de gestión contractual.

En la contratación del estado, el principio de planeación va de la mano con los principios de transparencia y eficiencia, toda vez que estos garantizan que los interesados en el proceso conozcan todos los aspectos relevantes sobre el mismo. Para cumplir con este objetivo, la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos - UAESP, debe conocer claramente cuál es su necesidad y determinar la mejor manera en que el mercado puede satisfacerla.

Han sido muchos los pronunciamientos de las cortes que hacen referencia sobre el principio de planeación, en Sentencia C-300/2012, la corte constitucional expresó frente a este principio lo siguiente: “El principio de planeación hace referencia al deber de la entidad contratante de realizar estudios previos adecuados (estudios de prefactibilidad, factibilidad, ingeniería, suelos, etc.), con el fin de precisar el objeto del contrato, las obligaciones mutuas de las partes, la distribución de los riesgos y el precio, estructurar debidamente su financiación y permitir a los interesados diseñar sus ofertas y buscar diferentes fuentes de recursos”.

Por lo anterior, el principio de planeación permite establecer los aspectos de vital relevancia del proceso de contratación, identificando las necesidades que motivan a la administración a contratar, la cual se expresa en él objeto contractual debidamente delimitado y en ello se establece el deber que tienen la administración en su aplicación.

En armonía con lo anterior, el Manual de Contratación de la Alcaldía del Distrito de Santiago de Cali, reconoce que la planeación es la etapa más importante del proceso de contratación, la cual reduce los riesgos del proceso, ayuda a definir reglas claras de interacción y da como resultado una alta probabilidad de satisfacer la necesidad que dio origen a la compra.

El presente documento se elabora dentro de la etapa de planeación de la contratación, de conformidad con lo establecido en el Artículo No. 2.2.1.1.1.6.1

del Decreto 1082 de 2015, donde define como un deber de las entidades estatales la elaboración de un estudio del sector que permita analizar las condiciones del mercado de los bienes, obras o servicios que satisfagan las necesidades identificadas por la administración, contemplando aspectos económicos, legales, comerciales, financieros, técnicos y organizacionales.

El análisis contenido en el presente documento guarda proporcionalidad con el objeto y alcance del proceso a adelantar, su presupuesto estimado en la planeación de la adquisición (PAA), la complejidad de la necesidad y los posibles riesgos.

## 2. DEFINICIONES.

- ✓ **Análisis del Sector:** Estudio que permite conocer el bien o servicio a adquirir en términos de oferta y demanda e identificar el precio más justo a pagar por la satisfacción de la necesidad de la Entidad. Asimismo, por medio de este estudio las Entidades Estatales identifican quién puede proveer el bien o servicio, cómo se desarrolla ese negocio, su cadena de producción y distribución, para saber si el sector tiene la capacidad de proveer el servicio o el bien en las condiciones y cantidades requeridas por la Entidad Estatal. Este estudio debe realizarse desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.
- ✓ **Acta de Inicio**: Documento en el que las partes, de común acuerdo, dejan constancia del inicio del plazo contractual.
- ✓ **Activo Corriente**: Activo susceptible de convertirse en dinero en efectivo en un período inferior a un año.
- ✓ **Activo Total**: Activos, bienes, derechos y otros recursos controlados económicamente por la persona natural o jurídica, resultantes de sucesos pasados de los que se espera obtener beneficios o rendimientos económicos en el futuro.
- ✓ **Anexo**: Documento o conjunto de documentos que la Entidad adjunta al Pliego de Condiciones y que hacen parte integral del mismo.
- ✓ **Anticipo**: Préstamo destinado a apalancar el cumplimiento del objeto del Contrato, de modo que los recursos girados por dicho concepto sólo se integran al patrimonio del Contratista en la medida que se cause su amortización mediante la presentación de la cuenta o factura respectiva.
- ✓ **Aclaraciones y explicaciones**: Se remite a las nociones desarrolladas en la sentencia del Consejo de Estado, Sección Tercera, Subsección C, del 12 de noviembre de 2014, Radicado 27.986, consejero Ponente: Enrique Gil Botero.
- ✓ **Aportes Legales**: Contribuciones parafiscales y gravámenes establecidos con carácter obligatorio por la ley que afectan a un determinado y único grupo social y económico y se utilizan para beneficio del propio sector. El manejo, administración y ejecución de estos recursos se hará exclusivamente en la forma dispuesta en la ley que los crea y se destinarán sólo al objeto previsto en ella.
- ✓ **Capacidad Financiera**: Condiciones mínimas que reflejan la salud financiera de los Proponentes a través de su liquidez y endeudamiento y los demás indicadores que apliquen, para poder soportar adecuadamente la ejecución del Contrato.
- ✓ **Capacidad Organizacional**: Aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna. Son los contenidos en el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 o la norma que la reemplace, complemente o modifique.

- ✓ **Certificado de Disponibilidad Presupuestal**: Documento que sirve como prueba para demostrar la existencia previa de los recursos disponibles dentro del presupuesto, que ampare el compromiso que se adquiere.
- ✓ **Contratista**: Persona natural, jurídica o el grupo de personas jurídicas o naturales, nacionales o extranjeras, asociadas entre sí que suscriben un contrato con el fin de ejecutar el objeto bajo las condiciones de modo, tiempo y lugar que en él se establecen.
- ✓ **Estados Financieros**: Informes utilizados en las instituciones/empresas que reflejan la situación económica y financiera y los cambios que se dan en cierta fecha o período determinado. Un juego completo de estados financieros comprende: (a) un estado de situación financiera al final del período; (b) un estado del resultado integral del período; (c) un estado de cambios en el patrimonio del período; (d) un estado de flujos de efectivo del período; (e) notas que incluyan un resumen de las políticas contables más significativas y otra información explicativa; y (f) un estado de situación financiera al principio del primer período comparativo, cuando una Entidad aplique una política contable retroactivamente o realice una Re expresión retroactiva de partidas en sus estados financieros, o cuando reclasifique partidas en sus estados financieros.
- ✓ **Estudios Previos**: Justificación jurídica, técnica, económica y financiera del proyecto que realiza la Entidad de acuerdo con las Leyes 80 de 1993 y 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015.
- ✓ **Formato**: Documentos que aporta el Proponente y que hacen parte integral de su oferta.
- ✓ **Formulario**: Documento por medio del cual la Entidad solicita información específica que debe ser completada por el Proponente.
- ✓ **Garantía**: Respaldo que tiene como fin el pago a favor de la Entidad Estatal de las indemnizaciones o sanciones derivadas del incumplimiento del Contrato. Las clases de garantías son: (i) contratos de seguro, (ii) fiducia mercantil de garantía o (iii) garantías bancarias.
- ✓ **Interventoría**: La interventoría es el seguimiento técnico a la ejecución de contratos de distintas tipologías, realizado por una persona natural o jurídica contratada para ese fin por la Entidad Estatal, en los siguientes casos: (i) cuando la ley ha establecido la obligación de contar con esta figura en determinados contratos, (ii) cuando el seguimiento del contrato requiera del conocimiento especializado en la materia objeto del mismo, o (iii) cuando la complejidad o la extensión del contrato lo justifique.
- ✓ **Matriz**: Documento que incorpora condiciones técnicas, de experiencia, de riesgos o económicas que debe tener en cuenta el Proponente al momento de estructurar su oferta y ejecutar el Contrato.
- ✓ **Medio Magnético**: Dispositivo que utiliza materiales magnéticos para archivar información digital, tales como las USB, discos duros o los CD que almacenan

grandes volúmenes de datos en un espacio físico pequeño.

- ✓ **Presupuesto Oficial**: Valor total que la Entidad determina como necesario para ejecutar el objeto del Contrato con base en el estudio previo y el análisis del sector.
- ✓ **Proponente**: Persona o grupo de personas que presentan una oferta para participar en el Proceso de Contratación.
- ✓ **Utilidad Operacional**: Ingresos, costos y gastos operacionales relacionados directamente con el objeto social de la empresa o persona natural, con su actividad principal, dejando de lado los gastos e ingresos no operacionales, es decir, aquellos ingresos diferentes a los obtenidos en el desarrollo de la actividad principal de la empresa, ingresos que por lo general son ocasionales o que son accesorios a la actividad principal.
- ✓ **Vigencia Fiscal**: Período que comprende desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de cada año.

## 3. Clasificación UNSPSC.

La clasificación de los bienes y servicios objeto del presente proceso de contratación, está codificada en el Clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC como se indica a continuación:

| ***CLASIFICACIÓN UNSPSC*** | ***SEGMENTO*** | ***FAMILIA*** | ***CLASE*** |
|---|---|---|---|
| *80101600* | *Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos* | *Servicios de asesor de gestión* | *Gerencia de Proyectos* |
| *81101500* | *Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología* | *Servicios profesionales de ingeniería* | *Ingeniería Civil Y arquitectura* |

## 4. Aspectos Generales De Mercado

### 4.1 Aspectos Económicos.

Los consultores y asesores externos responderán civil, fiscal, penal y disciplinariamente tanto por el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato de consultoría o asesoría, como por los hechos u omisiones que les fueren imputables y que causen daño o perjuicio a las entidades, derivados de la celebración y ejecución de los contratos respecto de los cuales hayan ejercido o ejerzan las actividades de consultoría o asesoría.

Por su parte, los interventores responderán civil, fiscal, penal y disciplinariamente, tanto por el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato de interventoría, como por los hechos u omisiones que les sean imputables y causen daño o perjuicio a las entidades, derivados de la celebración y ejecución de los contratos respecto de los cuales hayan ejercido o ejerzan las funciones de interventoría.

### 4.2 Servicios Incluidos dentro del Sector.

La entidad requiere contratar la **REALIZAR INTERVENTORÍA A LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA LEONERA CABECERA.**

En el caso que nos ocupa la necesidad de la entidad sobre la interventoría está relacionada con los servicios de consultoría, servicios de gestión basados en ingeniería e investigación, la cual está asociada usualmente en la tercerizaciones y asesorías operativas; el sector terciario es por naturaleza sumamente diverso y específico, pero a grandes rasgos sus tres áreas principales de acción son el soporte, la distribución y la comercialización.

- **Soporte:** Servicios en la resolución de problemas de un área específica, o en la obtención de recursos humanos, tecnológicos o en la supervisión de la estructura de funcionamiento de las diversas formas productivas.

- **Distribución:** El transporte tanto de mercancías elaboradas, materias primas o personas, estas últimas con fines laborales, recreativos o de cualquier otra índole.

- **Comercialización:** Es el paso final de las cadenas productivas, pues consiste en llevar el producto final a sus consumidores y hacerlo disponible al mercado de consumo local. En algunos casos este último puede ser realmente amplio, como ocurre con la venta online de productos a cualquier parte del mundo.

Siendo así según la necesidad de la entidad para la presente contratación requiere contratar los servicios de interventoría o supervisión, servicios de gestión basados en ingeniería e investigación.

La interventoría es el seguimiento técnico a la ejecución de contratos de distintas tipologías, realizado por una personas naturales o jurídicas contratadas para ese fin por la Entidad Estatal en los siguientes casos: cuando la ley ha establecido la obligación de contar con esta figura en determinados contratos, cuando el seguimiento del contrato requiera del conocimiento especializado en la materia objeto del mismo, o cuando la complejidad o la extensión del contrato lo justifique. La interventoría no sólo se refiere al seguimiento técnico, sino también a los aspectos administrativos, financieros, contables y/o jurídicos del contrato. Esta a su vez, incluye también entre sus principales actividades técnicas; la verificación y exigencia del cumplimiento de la Licencia de Construcción, seguimiento a los planos y estudios técnicos y arquitectónicos aprobados, control de las especificaciones de materiales, control y ensayos técnicos, pruebas de las instalaciones, la puesta de la maquinaria y equipos especiales, control en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Ambiental. En cuanto a las principales actividades administrativas control de; programación, presupuesto, financiero y de anticipos, garantías y pólizas, prestaciones Sociales, inventarios y almacén, interventoría mensual, como aspectos relevantes que intervienen en la realización de dicho proceso.

### 4.2.1 Productos Incluidos dentro del Sector.

De acuerdo con que todo lo relacionado con consultorías es considerado un servicio que se presta con un alto grado de conocimiento técnico, es pertinente revisar el sector de servicios en Colombia. Según el Banco de la República, el proceso de desarrollo económico ha llevado en los últimos años a la conformación de economías dominadas por los sectores terciarios. En una primera etapa de desarrollo, los sectores agropecuario y minero dominan la generación del valor agregado de un país. En las etapas posteriores, se inicia el desarrollo de la producción de bienes manufacturados para luego terminar con la consolidación de los servicios. En este sentido y de acuerdo con el objeto del contrato, se concluye que pertenece al sector servicios.

En particular, el DANE a través de la Encuesta anual y mensual de servicios, obtiene la información de las variables principales del sector de servicios para el análisis de su evolución en el corto y mediano plazo. Dentro de las actividades que el DANE considera se incluyen dentro de este sector se incluyen las siguientes:

### 4.2.2 Variación y contribución mensual del ICOCIV por agrupaciones de subclases CPC V2.0 A.C.

En mayo de 2023, la variación mensual del ICOCIV fue 0,22%, en comparación con abril de 2023. Dos de las cinco agrupaciones de subclases CPC relacionadas con la construcción, se ubicaron por encima del promedio nacional (0,22%): Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles (0,30%) y Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) (0,27%).

Por otra parte, las agrupaciones de: Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil (0,19%), Construcciones en minas y plantas industriales (0,08%) y Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas (0,05%), se ubicaron por debajo del promedio nacional. (Tabla 1 – Anexo 2)

**Tabla 1. ICOCIV. Variación y contribución mensual de las cinco agrupaciones de subclases CPC V2.0 al total.**
**Total nacional**
**Mayo (2023)**

| Código agrupación CPC | Nombre agrupación CPC | Peso % | Variación (%) | Contribución (puntos porcentuales) |
|---|---|---|---|---|
| | | | 2023 | 2023 |
| 530201 | Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles | 55,65 | 0,30 | 0,17 |
| 530202 | Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) | 5,78 | 0,27 | 0,02 |
| 530203 | Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas | 19,46 | 0,05 | 0,01 |
| 530204 | Construcciones en minas y plantas industriales | 9,49 | 0,08 | 0,01 |
| 530205 | Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil | 9,63 | 0,19 | 0,02 |
| | **Total** | **100** | **0,22** | **0,22** |

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

### 4.2.3 Variación y contribución anual según 17 subclases CPC V2.0A.C.

Por subclases CPC, al comparar mayo de 2023 con abril de 2023, las variaciones más altas de precios se evidenciaron en: Cables locales y obras conexas (0,38%), Carreteras (excepto carreteras elevadas); calles (0,32%) y Tuberías de larga distancia (0,32%). En cuanto a las subclases solo una presentó variación negativa, ésta fue: Gaseoductos locales, Alcantarillado y plantas de tratamiento de aguas (-0,39%). (Tabla 2 - Anexo 3)

**Tabla 2. ICOCIV Variación y contribución mensual según 17 subclases CPC V2 A.C.**
**Total nacional**
**Mayo 2023**

| Código CPC | CPC | Peso % | Variación (%) | Contribución al total nacional (puntos porcentuales) |
|---|---|---|---|---|
| | | | 2023 | 2023 |
| 53211 | Carreteras (excepto carreteras elevadas); calles | 48,71 | 0,32 | 0,16 |
| 53212 | Ferrocarriles | 0,58 | 0,19 | 0,00 |
| 53213 | Pistas de aterrizaje | 0,86 | 0,20 | 0,00 |
| 53221 | Puentes y carreteras elevadas | 2,40 | 0,15 | 0,00 |
| 53222 | Túneles | 3,09 | 0,19 | 0,01 |
| 53231 | Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos | 4,41 | 0,26 | 0,01 |
| 53232 | Puertos, vías navegables e instalaciones conexas | 0,46 | 0,28 | 0,00 |
| 53233 | Represas | 0,03 | 0,21 | 0,00 |
| 53234 | Sistemas de riego y obras hidráulicas de control de inundaciones | 0,89 | 0,31 | 0,00 |
| 53241 | Tuberías de larga distancia | 2,69 | 0,32 | 0,01 |
| 53242 | Obras para la comunicación de larga distancia y las líneas eléctricas (cables) | 4,94 | 0,14 | 0,01 |
| 53251_D3 | Gasoductos locales, Alcantarillado y plantas de tratamiento de agua | 6,27 | -0,39 | -0,03 |
| 53252 | Cables locales y obras conexas | 5,56 | 0,38 | 0,02 |
| 53261 | Construcciones en minas | 4,91 | 0,02 | 0,00 |
| 53262 | Centrales eléctricas | 4,58 | 0,14 | 0,01 |
| 53270 | Construcciones deportivas al aire libre | 2,26 | 0,20 | 0,00 |
| 53290 | Otras obras de ingeniería civil | 7,36 | 0,18 | 0,01 |
| | **Total** | **100,00** | **0,22** | **0,22** |

**Fuente:** DANE, ICOCIV

Fuente: https://www.dane.gov.co/files/operaciones/ICOCIV/bol-ICOCIV-may2023.pdf

### 4.2.4 Agentes Que Componen El Sector

Teniendo en cuenta que los agentes económicos son las personas físicas o jurídicas que participan en una economía, de acuerdo con la necesidad de la entidad, los agentes relacionados con el sector servicio son los siguientes:

- **Las Empresas**. Su función básica como agente económico es el de producir bienes y servicios que son necesarios para satisfacer la demanda del servicio en cuestión.

- **El estado:** Para el caso que nos ocupa es quien demanda los servicios para la operación de diferentes actividades que van encaminadas al cumplimiento de los objetivos misionales. El estado acude a los mercados de factores de bienes y servicios, como oferente en el caso dela prestación de servicios de interés general para la comunidad y como demandante de bienes y servicios necesarios para su operación.

### 4.2.5 Gremios y Asociaciones que participan en el Sector.

A continuación, se relaciona un listado de agremiaciones, asociaciones y entidades que participan del sector servicios, en lo relacionado con la especialidad de la construcción que influyen desde diferentes frentes en la dinámica del mercado:

- ✓ A C I E M, Asociación Colombiana De Ingenieros Eléctricos, Mecánicos Y Afines - Nacional
- ✓ ACIC, Asociación Colombiana De Ingenieros Constructores
- ✓ ACIPET, Asociación Colombina de Ingenieros de Petróleos
- ✓ ACOFI, Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería
- ✓ ANEIC, Asociación Colombiana de Estudiantes de Ingeniería Civil.
- ✓ ASOCRETO, Asociación De Productores De Concreto.
- ✓ CAMACOL, Cámara Colombiana De La Construcción
- ✓ COLOMBIT
- ✓ CURADURIAS URBANAS
- ✓ DANE, Departamento Administrativo Nacional De Estadística
- ✓ DNP, Departamento Nacional De Planeación
- ✓ EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS
- ✓ FAVIDI, Fondo De Ahorro Y Vivienda Distrital www.favidy.co.com
- ✓ ICONTEC, Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación
- ✓ ICPC, Instituto Colombiano De Productores De Cemento
- ✓ IDU, Instituto de Desarrollo Urbano
- ✓ IGAC, Instituto Geográfico Agustín Codazzi
- ✓ INVÍAS, Instituto Nacional de Vías

- ✓ SCA, Sociedad Colombiana De Arquitectos
- ✓ SCI, Sociedad Colombiana De Ingenieros

### 4.2.6 Cifras del Sector.

En el caso del sector económico de servicios en Febrero de 2023, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con Febrero de 2022.

| Clasificación CIIU Rev. 4 A.C. | | | Ingresos nominales | Ingresos por servicios | Venta de Mercancías | Otros Ingresos |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sección | División | Descripción | Variación (%) | | Contribución (PP) | |
| H | División 52 | Almacenamiento y actividades complementarias al transporte | 19,1 | 17,1 | 0,2 | 1,8 |
| H | División 53 | Correo y servicios de mensajería | 4,0 | 3,8 | 0,0 | 0,2 |
| I | División 56 | Restaurantes, catering y bares | 20,4 | 19,5 | 0,8 | 0,2 |
| J | Divsión 58 | Actividades de edición | -1,4 | -0,9 | 0,8 | -1,3 |
| J | División 59, excepto Clase 5920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 46,1 | 27,5 | 15,7 | 2,9 |
| J | División 60 y Clase 6391 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | 7,3 | 5,3 | 0,0 | 1,9 |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | 2,9 | 2,5 | 1,1 | -0,7 |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6391 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | 16,2 | 16,9 | -0,6 | -0,1 |
| LN | Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730 | Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo | 22,5 | 22,0 | -0,7 | 1,1 |
| M | Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74 | Actividades profesionales científicas y técnicas | 7,5 | 7,0 | 0,3 | 0,1 |
| M | Clase 7310 | Publicidad | 11,9 | 13,1 | -0,3 | -0,9 |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | 7,4 | 7,4 | -0,1 | 0,0 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | 18,0 | 18,0 | 0,0 | 0,0 |
| N | División 82 excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | 7,3 | 6,8 | 0,3 | 0,2 |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | 9,6 | 8,0 | 0,0 | 1,6 |
| Q | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 14,5 | 14,0 | 0,4 | 0,1 |
| Q | División 86 excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 13,8 | 14,5 | -0,3 | -0,4 |
| S | Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | 14,2 | 11,6 | 1,1 | 1,5 |

**Fuente:** DANE – EMS
p Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

**Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios Febrero 2023p/ Febrero 2022.**

**Fuente:** https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ems/bol_ems_febrero_2023.pdf

### 4.2.7 EVOLUCIÓN POR SUBSECTOR DE SERVICIOS.

A continuación, se presentan los tres subsectores de servicios con las variaciones de ingresos nominales más altas.

**Subsectores de servicios con las tres variaciones más altas.**

En los últimos doce meses con corte a febrero de 2023, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos, diecisiete presentaron variación positiva en el personal ocupado total y todos los subsectores presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con el mismo periodo del año anterior.

**Tabla 4. Variación año corrido de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios**
**Enero - febrero 2023ᵖ / enero - febrero 2022**

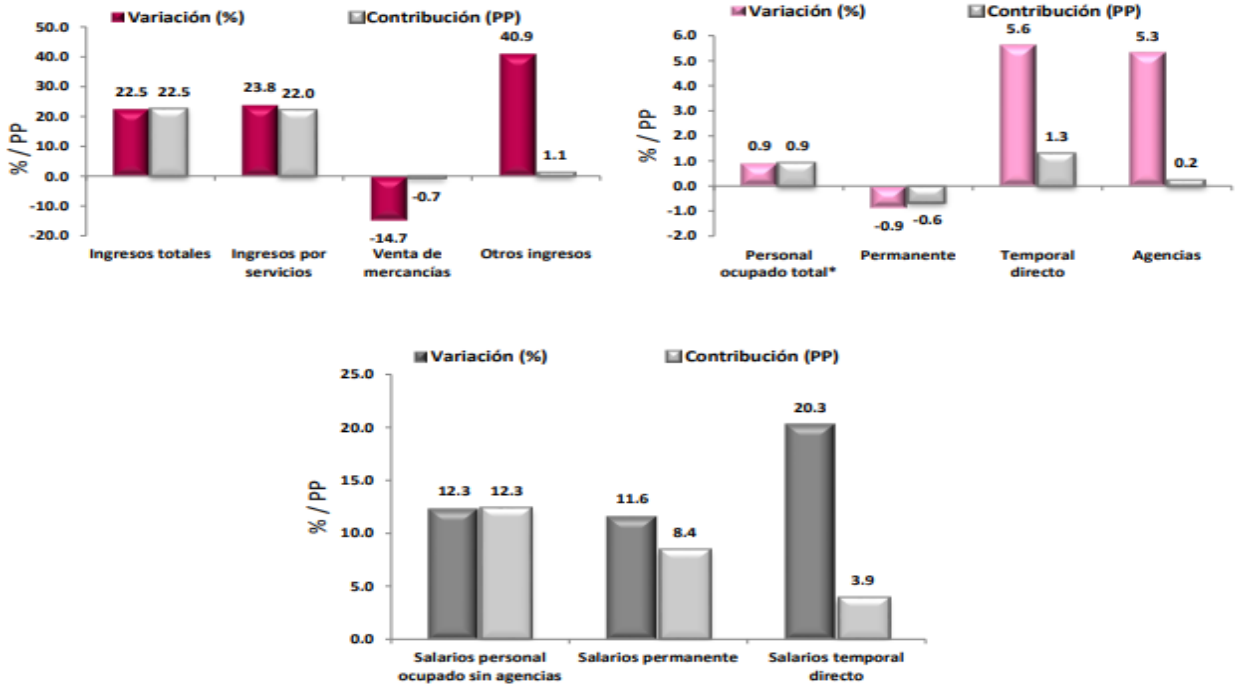
| Clasificación CIIU Rev. 4 A.C. | | | Variación (%) Año corrido | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Sección | División | Descripción | Ingresos | Personal Ocupado total* | Salarios** |
| H | División 52 | Almacenamiento y actividades complementarias al transporte | 15,2 | 6,3 | 11,8 |
| H | División 53 | Correo y servicios de mensajería | 6,6 | -3,4 | 13,7 |
| I | División 56 | Restaurantes, catering y bares | 22,3 | 5,0 | 8,8 |
| J | Divsión 58 | Actividades de edición | 4,1 | -2,4 | 8,5 |
| J | División 59, excepto Clase 5920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 42,9 | 10,6 | 11,2 |
| J | División 60 y Clase 6391 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | 5,0 | 4,7 | 11,0 |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | 2,3 | -6,0 | 17,0 |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6391 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | 20,7 | 5,4 | 15,9 |
| LN | Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730 | Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo | 23,3 | 0,7 | 12,6 |
| M | Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74 | Actividades profesionales científicas y técnicas | 7,7 | 4,8 | 14,6 |
| M | Clase 7310 | Publicidad | 10,5 | 5,8 | 13,9 |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | 10,6 | 0,5 | 13,4 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | 16,6 | 0,2 | 13,3 |
| N | División 82 excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | 9,0 | 2,9 | 10,6 |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | 9,3 | 2,2 | 7,0 |
| Q | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 13,4 | 3,9 | 11,7 |
| Q | División 86 excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 11,4 | 1,3 | 10,3 |
| S | Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | 14,2 | 7,7 | 16,2 |

**Fuente: DANE – EMS**

A continuación, se presentan los tres subsectores de servicios con las variaciones positivas de ingresos nominales más altas.

En febrero de 2023, los servicios de producción de películas cinematográficas y programas de televisión registraron un crecimiento de 40,5% en los ingresos nominales, el personal ocupado total presentó un crecimiento de 1,0% y los salarios registraron un crecimiento de 7,4%, en comparación con enero de 2022.

**Gráfico 3. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación**
**Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo**
**Total nacional**
**Febrero 2023P**




**Fuente:** DANE – EMS
p Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.

**Fuente:** https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ems/bol_ems_mayo_22.pdf;

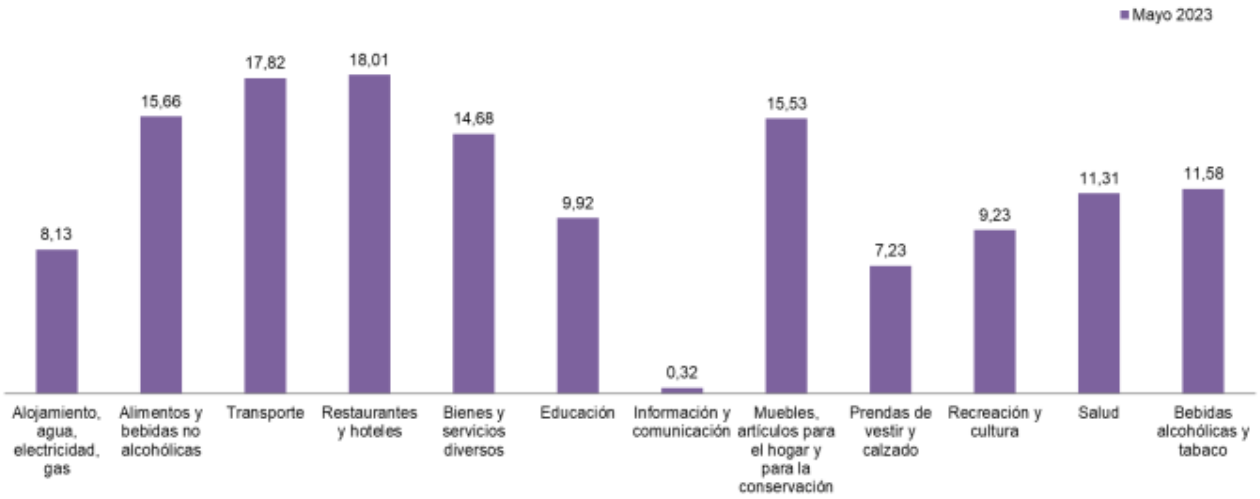
### 4.2.8 Perspectivas de Crecimiento.

En mayo de 2023 la variación mensual del IPC fue 0,43%, frente a abril de 2023. La división Transporte registró una variación mensual de 1,19%, siendo esta la mayor variación mensual. En mayo de 2023 los mayores incrementos de precio

se registraron en las subclases: combustibles para vehículos (4,63%), servicios de latonería y pintura (1,96%) y compra y cambio de aceite (1,60%). Las mayores disminuciones de precio se reportaron en las subclases: peajes (-1,54%), llantas y neumáticos, rines para vehículo (-0,77%) y transporte intermunicipal (-0,72%).

**IPC Variación y contribución mensual Según divisiones de gasto enero 2022 – 2023**.

**Variación anual del Índice de Precios al Consumidor (IPC)**
**Por divisiones de gasto**
**2023 (mayo)**




**Fuente:** DANE, IPC
Nota: el orden de los grupos responde a su ponderación dentro de la canasta del IPC (izq – der).

**Fuente:** https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/cp-IPC-may2023.pdf

En mayo de 2023 las mayores contribuciones a la variación anual en las doce divisiones del IPC Total se registraron en las siguientes subclases: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio con 1,23 puntos porcentuales, arriendo imputado con 0,72 puntos porcentuales y combustibles para vehículos con 0,72 puntos porcentuales. Las subclases con las mayores contribuciones negativas fueron:

tomate con -0,13 puntos porcentuales, papas con -0,06 puntos porcentuales y yuca para consumo en el hogar con -0,02 puntos porcentuales.

**Variaciones y contribuciones de las subclases en el mes.**

En mayo de 2023, en comparación con mayo de 2022, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: Transporte urbano (6,61%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (3,53%), combustibles para vehículos (3,67%), vehículo particular nuevo o usado (2,41%), arriendo imputado (0,45%), plátanos (10,67%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (2,48%), leche (3,74%), productos de limpieza y mantenimiento (3,21%) y papas (8,84%). Las subclases condimentos y hierbas culinarias (-3,10%), gas (-0,13%), yuca para consumo en el hogar (-0,93%) no contribuyeron a la variación mensual del índice.

| Subclase | Variación (%) | Contribución Puntos porcentuales |
|---|---|---|
| Transporte urbano | 6,61 | 0,29 |
| Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio | 3,53 | 0,25 |
| Combustibles para vehículos | 3,67 | 0,09 |
| Vehículo particular nuevo o usado | 2,41 | 0,07 |
| Arriendo imputado | 0,45 | 0,06 |
| Plátanos | 10,67 | 0,05 |
| Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato | 2,48 | 0,05 |
| Leche | 3,74 | 0,05 |
| Productos de limpieza y mantenimiento | 3,21 | 0,05 |
| Papas | 8,84 | 0,05 |

Fuente: https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ipc/bol_ipc_ene23.pdf;

### 4.2.9 Comportamiento de la variación año corrido del IPC según divisiones y subclases.

En el mes de mayo de 2023, el IPC registró una variación de 13,25% en comparación con enero de 2022. En el último año, las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (26,18%), Restaurantes y hoteles (19,36%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (17,52%), Transporte (13,92%) y, por último, Bienes y servicios diversos (13,80%) se ubicaron por encima del promedio nacional (13,25%). Entre tanto, las divisiones Salud (10,30%), Recreación y cultura (9,33%), Bebidas alcohólicas y tabaco (9,18%), Prendas de vestir y calzado (7,34%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (6,97%), Educación (5,98%) y, por último, Información y comunicación (0,20%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

IPC Variación y contribución año corrido Según divisiones de gasto mayo 2022 – 2023.

| Divisiones de Gasto | Peso (%) | 2022 Variación (%) | 2022 Contribución Puntos Porcentuales | 2023 Variación (%) | 2023 Contribución Puntos Porcentuales |
|---|---|---|---|---|---|
| Alimentos y bebidas no alcohólicas | 15,05 | 19,94 | 3,19 | 26,18 | 4,69 |
| Restaurantes y hoteles | 9,43 | 10,73 | 1,04 | 19,36 | 1,94 |
| Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar | 4,19 | 7,12 | 0,29 | 17,52 | 0,71 |
| Transporte | 12,93 | 6,90 | 0,89 | 13,92 | 1,79 |
| Bienes y servicios diversos | 5,36 | 5,14 | 0,28 | 13,80 | 0,73 |
| TOTAL | 100,00 | 6,94 | 6,94 | 13,25 | 13,25 |
| Salud | 1,71 | 4,68 | 0,08 | 10,30 | 0,18 |
| Recreación y cultura | 3,79 | 2,46 | 0,09 | 9,33 | 0,33 |
| Bebidas alcohólicas y tabaco | 1,70 | 5,15 | 0,09 | 9,18 | 0,16 |
| Prendas de vestir y calzado | 3,98 | 1,75 | 0,06 | 7,34 | 0,25 |
| Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles | 33,12 | 4,02 | 1,33 | 6,97 | 2,24 |
| Educación | 4,41 | 2,76 | 0,11 | 5,98 | 0,24 |
| Información y comunicación | 4,33 | -11,84 | -0,50 | 0,20 | 0,01 |

**Fuente:** https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ipc/bol_ipc_ene23.pdf;

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Restaurantes y hoteles y Transporte, las cuales en conjunto contribuyeron con 10,66 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

- **Salarios Mínimo.**

De manera concertada empresarios, representantes de las centrales obreras y Gobierno Nacional acordaron el ajuste del salario mínimo más alto en más de medio siglo.

De conformidad con lo establecido en el Decreto 2613 de diciembre de 2022, el salario mínimo legal para el 2023 en Colombia se fijó en un millón de pesos ($1.160.000) y el auxilio de transporte o conectividad, en el caso del trabajo en casa, en $140.606 mensuales y comenzó a regir desde el 1 de enero de 2023. Este aumento representa un incremento del 14,34 % en comparación con 2022.

Esto mantiene la tendencia de los incrementos reales más altos del salario mínimo de este siglo para los trabajadores, dos de los cuales se han fijado en los años del gobierno del Presidente Gustavo Petro Urrego ; en 2019 el aumento real fue de 2.8% real, en 2020 fue de 2.2% real, mientras que en el 2021 llegó al 4,77% real, representando un incremento de 14;34% en el poder adquisitivo de los trabajadores que reciben el salario mínimo, es decir, un incremento por debajo de la inflación que cerró el 2023 en 5,62%.

Esto implica cuidar a futuro variables como la competitividad, la inflación, el

empleo y la formalidad porque los dos últimos años han sido complejos para todos: Las familias han visto afectada su capacidad adquisitiva, el Estado ha enfrentado una emergencia económica y las empresas no han sido ajenas a eso. Se trata finalmente de poder aplicar fórmulas extraordinarias ante circunstancias extraordinarias, nadie duda hoy de la necesidad de concentrar una buena parte de los esfuerzos en apoyar a el segmento más vulnerable de la ciudadanía y los empresarios quieren poner de su parte". (el salario mínimo legal vigente en Colombia para el año 1980 - 2023).

| Salario Mínimo en Colombia - Histórico | | |
|---|---|---|
| **Año** | **Salario Mínimo** | **Variación vs año anterior** |
| 1980 | $4,500.00 | 0% |
| 1981 | $5,700.00 | 26.67% |
| 1982 | $7,410.00 | 30.00% |
| 1983 | $9,261.00 | 24.98% |
| 1984 | $11,298.00 | 22.00% |
| 1985 | $13,558.00 | 20.00% |
| 1986 | $16,811.00 | 23.99% |
| 1987 | $20,510.00 | 22.00% |
| 1988 | $25,637.00 | 25.00% |
| 1989 | $32,556.00 | 26.99% |
| 1990 | $41,025.00 | 26.01% |
| 1991 | $51,720.00 | 26.07% |
| 1992 | $65,190.00 | 26.04% |
| 1993 | $81,510.00 | 25.03% |
| 1994 | $98,700.00 | 21.09% |

| | | |
|---|---|---|
| 1995 | $118,933.00 | 20.50% |
| 1996 | $142,125.00 | 19.50% |
| 1997 | $172,005.00 | 21.02% |
| 1998 | $203,826.00 | 18.50% |
| 1999 | $236,460.00 | 16.01% |
| 2000 | $260,100.00 | 10.00% |
| 2001 | $286,000.00 | 9.96% |
| 2002 | $309,000.00 | 8.04% |
| 2003 | $332,000.00 | 7.44% |
| 2004 | $358,000.00 | 7.83% |
| 2005 | $381,500.00 | 6.56% |
| 2006 | $408,000.00 | 6.95% |
| 2007 | $433,700.00 | 6.30% |
| 2008 | $461,500.00 | 6.41% |
| 2009 | $496,900.00 | 7.67% |
| 2010 | $515,000.00 | 3.64% |
| 2011 | $535,600.00 | 4.00% |
| 2012 | $566,700.00 | 5.81% |
| 2013 | $589,500.00 | 4.02% |
| 2014 | $616,000.00 | 4.50% |
| 2015 | $644,350.00 | 4.60% |
| 2016 | $689,454.00 | 7.00% |

| | | |
|---|---|---|
| 2017 | $737,717.00 | 7.00% |
| 2018 | $781,242.00 | 5.90% |
| 2019 | $828,116.00 | 6.00% |
| 2020 | $877,803.00 | 6.00% |
| 2021 | $908,526.00 | 3.50% |
| 2022 | $1,000,000.00 | 10.07% |
| 2023 | $1,160,000.00 | 16.00% |

Fuente: https://www.salariominimocolombia.info/historico;

### 4.2.10 Cadena de producción y distribución.

El procedimiento de prestación de servicios se resume en el siguiente diagrama:




## 4.3 Aspectos Técnicos.

De acuerdo con la descripción de las obligaciones generales y específicas y demás condiciones sobre las cuales se ejecutará la interventoría, el alcance del objeto a desarrollar consiste en realizar la interventoría administrativa, jurídica, técnica y financiera al contratista que resulte adjudicatario del contrato que tiene como objeto: **REALIZAR INTERVENTORÍA A LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA LEONERA CABECERA.**

De acuerdo con el principio de responsabilidad que rige la contratación estatal, las Entidades Estatales están en la obligación de vigilar la correcta ejecución del objeto contratado y de proteger los derechos de la Entidad Pública, de los contratistas y de terceros que puedan verse afectados por la ejecución del contrato.

En particular, el artículo 83 de la Ley 1474 de 2011 “Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública” dispone que con el fin de proteger la moralidad administrativa, de prevenir la ocurrencia de actos de corrupción y de tutelar la transparencia de la actividad contractual, las entidades públicas están obligadas a vigilar permanentemente la correcta ejecución del objeto contratado a través de un supervisor o un interventor, según corresponda.

En ese orden de ideas, la supervisión de un contrato estatal consiste en “el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico que, sobre el cumplimiento del objeto del contrato, es ejercido por la misma entidad estatal cuando no se requieren conocimientos especializados. Para la supervisión, la entidad estatal podrá contratar personal de apoyo, a través de los contratos de prestación de servicios que sean requeridos.

Por otro lado, la figura de interventoría consiste en el seguimiento técnico a la ejecución de contratos de distintas tipologías, realizado por una persona natural o jurídica contratada para ese fin por la Entidad Estatal, en los siguientes casos: (i) cuando la ley ha establecido la obligación de contar con esta figura en determinados contratos tal como en los contratos de obra, (ii) cuando el seguimiento del contrato requiera del conocimiento especializado en la materia objeto del mismo, o (iii) cuando la complejidad o la extensión del contrato lo justifique. Ahora bien, la Entidad Estatal podrá determinar que la interventoría cubra solo no solo acciones de carácter técnico sino también administrativo, financiero. Contable y/o jurídico.

Por regla general, no serán concurrentes en relación con un mismo contrato las funciones de supervisión e interventoría. No obstante, la entidad puede dividir la vigilancia del contrato principal, caso en el cual, en el contrato respectivo de interventoría, se deberán indicar las actividades técnicas a cargo del interventor y las demás quedarán a cargo de la Entidad a través del supervisor.

Diferencias entre ambas figuras:

- La supervisión es ejercida por la Entidad Estatal, mientras que la interventoría es realizada por persona natural o jurídica contratada para ese fin. El contrato de interventoría será supervisado directamente por la entidad.

- La supervisión involucra el seguimiento administrativo, financiero, contable y jurídico, mientras que la interventoría involucra el seguimiento técnico y en caso de que la Entidad Estatal lo considera necesario, puede corresponder a temas financieros, contables administrativos y jurídicos.

- La supervisión no requiere conocimientos especializados y la interventoría sí.

- La supervisión debe ser ejercida por un funcionario mientras que la interventoría es ejercida por un contratista.

El Consejo de Estado, en Sentencia 25000-23-26-000-2005-02611-01 (38098) recuerda la finalidad de la interventoría en los contratos estatales, reiterando que ésta comprende todas aquellas actividades que, en representación de la entidad contratante, realiza una persona, natural o jurídica, con el fin de vigilar o inspeccionar, controlar, verificar y colaborar en la ejecución de los contratos o convenios, para lo cual debe prestar asesoría y apoyo tanto a la entidad como al contratista. Se trata así, de una exigencia establecida en el ordenamiento jurídico, que tiene el propósito de asegurar el cumplimiento del objeto de los contratos estatales, en defensa de los fines de la contratación pública, para la satisfacción de los intereses generales y de las necesidades básicas de la colectividad. El interventor debe velar porque se cumplan las especificaciones técnicas del objeto del contrato al que deba hacerse la interventoría, al igual que las actividades o acciones administrativas, legales, financieras y presupuestales a cargo del contratista llamado a cumplir con dicho objeto e, igualmente, debe realizar un acompañamiento directo al contratista para asegurar la adecuada y total ejecución del contrato.

Es así como los interventores dentro de sus funciones deberán supervisar, vigilar, controlar y coordinar la ejecución del contrato asignado, a fin de garantizar a la Entidad, el cumplimiento de las condiciones y obligaciones establecidas en los contratos, especialmente en lo referente a las especificaciones técnicas (calidad y cantidad), programa de ejecución física y de inversiones (cronograma de actividades del contrato) así como también por el control técnico, ambiental, administrativo, contable, legal y financiero, de acuerdo con la naturaleza del contrato.

Las actividades de los interventores se desarrollarán conforme al presupuesto

estimado por la entidad, el cual hace parte integral de los datos precontractuales y se justifica desde el punto de vista técnico, económico y financiero.

En este sentido, se hace necesaria la contratación de una Interventoría idónea, con conocimientos específicos, experiencia en Interventoría, que tenga disponibilidad de personal (con el perfil y carga de trabajo requerido), capacidad técnica, y que cuente con la logística requerida para realizar el cumplimiento del objeto contractual; y lograr la ejecución del proyecto priorizado por la administración distrital.

### 4.3.1 Características de los Servicios.

### 4.3.2 Interventoría De Los Contratos.

La interventoría de un contrato o convenio consiste en el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico sobre el cumplimiento del objeto del contrato, el cual es ejercido por la Entidad Estatal, cuando no se requieren conocimientos especializados. Para la supervisión, la Entidad Estatal puede contratar personal de apoyo a través de contratos de prestación de servicios, sin que esto implique que se traslade la supervisión del contrato a un contratista, por cuanto la misma siempre debe estar en cabeza de la Secretaría Distrital de Integración Social.

De conformidad con lo establecido en el artículo 83 de la Ley 1474 de 2011, el objetivo de la supervisión e interventoría en los contratos o convenios es proteger la moralidad administrativa, con el fin de prevenir la ocurrencia de actos de corrupción y tutelar la transparencia de la actividad contractual.

La Procuraduría General de la Nación hace referencia a la vigilancia del contrato o convenio, a cargo del supervisor o interventor, señalando que la vigilancia está integrada por un conjunto de funciones o actividades interdisciplinarias necesarias para verificar el cumplimiento de los aspectos técnicos, administrativos, financieros, contables y jurídicos en las etapas de ejecución y terminación del contrato y en cualquier otro momento en el cual la vigilancia sea necesaria.

De otro lado, las buenas prácticas internacionales nos llevan a ampliar este concepto y a usar la expresión gestión contractual que es más amplia y establecer tres áreas:

La administración de la entrega y el recibo del bien, obra o servicio para asegurarse que se cumpla de acuerdo con la calidad, la oportunidad y las condiciones previstas en el contrato;

El manejo de la relación con el proveedor o contratista para que sea una relación abierta y constructiva; y

La administración de las obligaciones contractuales.

Definición de interventoría

- La interventoría es el seguimiento técnico especializado a la ejecución de un contrato a través de un tercero independiente de la Entidad Estatal. La interventoría procede cuando el objeto del contrato es complejo, extenso o su seguimiento suponga conocimiento especializado. A pesar de que la interventoría corresponde al seguimiento del contrato, la Entidad Estatal si lo encuentra justificado y de acuerdo con la naturaleza del contrato principal[1], incluir en la interventoría el seguimiento de las obligaciones administrativas, financieras, contables y jurídicas derivadas del mismo.

### 4.3.3 Funciones Y/O Obligaciones Del Interventor.

El interventor y quien esté designado para desarrollar dichas actividades, deberá vigilar, controlar y hacer seguimiento a la ejecución de los contratos o convenios celebrados por la Secretaría Distrital de Integración Social, en los términos, condiciones y especificaciones pactadas con las circunstancias de tiempo, modo y lugar, condiciones técnicas y económicas señaladas en el pliego de condiciones o invitación pública, según el caso, anexo técnico, la oferta y evaluación de la misma, así como todos aquellos documentos que hicieron parte del proceso de selección, para asegurar el logro exitoso de los objetivos y finalidades que se persiguen con su ejecución.

Teniendo en cuenta lo anterior las principales obligaciones de los supervisores y/o interventores son las siguientes:

1. Conocer y entender los términos y condiciones del contrato o convenio.

2. Asegurar el cumplimiento de las obligaciones pactadas logrando que se

1 El uso de la expresión “contrato principal” en este documento no significa que implica que el contrato de interventoría no sea autónomo o que esté subordinado al contrato objeto de seguimiento.

desarrolle el objeto del contrato o convenio, dentro de los presupuestos de tiempo, modo, lugar, calidad, cantidad e inversión previstos originalmente, para proteger efectivamente los intereses de la Secretaría Distrital de Integración Social.

3. Advertir al Ordenador del Gasto oportunamente los riesgos que puedan afectar la eficacia del contrato y tomar las medidas necesarias para mitigarlos de acuerdo con el ejercicio de la etapa de planeación de identificación de riesgos y el manejo dado a ellos en los documentos del proceso.

4. Solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual, siendo responsables de mantener informada al Ordenador del Gasto de los hechos o circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles, o que puedan poner o pongan en riesgo el cumplimiento del contrato o convenio, o cuando tal incumplimiento se presente (inciso 2. artículo 84 Ley 1474 de 2011.)

5. Verificar el cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato que determina el artículo 41 de la Ley 80 de 1993, el artículo 23 de la ley 1150 de 2007, las obligaciones contractuales y el presente Manual de Contratación.

6. Verificar el cumplimiento de la normativa vigente.

7. Verificar y hacer seguimiento al cumplimiento de las obligaciones ambientales pactadas en el contrato o convenio, garantizando el envío oportuno de los soportes de las mismas a la Subdirección Administrativa y Financiera –Secretaría Distrital de Integración Social-, en los términos exigidos en el clausulado del contrato o convenio con el fin de verificar e informar a la supervisión el cumplimiento o no por parte del contratista de dichas obligaciones, para que tome las acciones pertinentes en caso de incumplimiento.

8. Acompañar al contratista en la búsqueda de las soluciones pertinentes que aseguren la finalización de un contrato y/o convenio con éxito, facilitando la interacción entre él y la Secretaría Distrital de Integración Social.

9. Estudiar y analizar los siguientes documentos entre otros: el contrato o convenio, la propuesta, el pliego de condiciones, anexo técnico, la evaluación técnica y todos los documentos que hicieron parte del proceso de selección, con el fin de controlar, vigilar y hacer seguimiento durante la ejecución del contrato o convenio.

10. Elaborar y suscribir con el contratista el acta de inicio cuando a ello hubiere lugar,

generando desde el aplicativo respectivo el Formato de acta de inicio, previa verificación del cumplimiento de los requisitos de legalización, perfeccionamiento y ejecución del contrato o convenio.

11. Solicitar la asesoría, apoyo, acompañamiento o aclaraciones necesarias a las diferentes dependencias de la Secretaría Distrital de Integración Social. en cuanto a tiempo, modo, lugar, número de usuarios, materiales, pagos, legalización de bienes, y aquellas que considere pertinentes, para cumplir a cabalidad la supervisión y/o interventoría encomendada.

12. Llevar un control sobre la ejecución y el cumplimiento del objeto y obligaciones contratadas o convenidas, efectuando visitas periódicas, de acuerdo al cronograma establecido para el cumplimiento del objeto contractual.

13. Verificar que el contratista, en la ejecución del contrato o convenio, de cumplimiento a la obligación de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, en los términos que, sobre el particular, establezca la normativa vigente y de acuerdo a lo estipulado en el contrato y/o convenio, como requisito para certificar el pago o desembolso.

14. Prestar colaboración al contratista en todo aquello que dependa de la Secretaría Distrital de Integración Social sirviéndole de canal de comunicación con las diferentes dependencias que la conforman.

15. Apoyar al contratista orientándolo sobre la mejor manera de cumplir sus obligaciones e informándole sobre los trámites y procedimientos de la Entidad, que contribuyan al cumplimiento del contrato o convenio y prestación efectiva del servicio.

16. Estudiar y dar trámite a las sugerencias, consultas o reclamaciones del contratista a la mayor brevedad posible.

17. Enviar por escrito al contratista las indicaciones y recomendaciones necesarias, que contribuyan al cumplimiento del contrato o convenio y prestación efectiva del servicio.

18. Informar de manera oportuna al Ordenador del Gasto, cualquier fenómeno que altere el equilibrio económico o financiero del contrato, y remitir la documentación respectiva a la Subdirección de Contratación con el fin que se estudie la situación y se adopten los mecanismos necesarios en caso de ser procedente, para lograr el restablecimiento de este. Para lo cual deberá adelantar el procedimiento

establecido en el acto administrativo que imparte los lineamientos para dar aplicación al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.

19. Ejercer control en el plazo del contrato o convenio para gestionar oportunamente las modificaciones contractuales a que haya lugar, tales como prórroga, adición, y suspensiones, así como tramitar oportunamente las cesiones, terminaciones y liquidaciones.

20. Solicitar al contratista la presentación de los informes de ejecución del contrato o convenio, con la periodicidad y exigencias establecidas en el pliego de condiciones, anexo técnico o la minuta.

21. Elaborar, suscribir y enviar los informes de supervisión y/o interventoría a la Subdirección de Contratación, con la periodicidad y con la información mínima exigida, con lo cual se permitirá conocer el avance, recomendaciones y dificultades en la ejecución del contrato o convenio.

22. Requerir por escrito al contratista en caso de ejecución indebida o deficiente del objeto y/u obligaciones contractuales, como también la atención a los hallazgos identificados en las visitas de supervisión en procura de asegurar el cumplimiento satisfactorio de dichas obligaciones.

23. Realizar el seguimiento a los requerimientos hechos al contratista con el fin de verificar si han sido acatados y por consiguiente existe un cumplimiento satisfactorio del objeto u obligaciones contractuales, o, por el contrario, persisten los incumplimientos.

24. Informar a la dependencia competente de posibles incumplimientos del proveedor o contratista, elaborando y presentando los documentos soporte, con el fin de dar inicio al debido proceso si a ello hubiere lugar, siguiendo el procedimiento del artículo 86 de la Ley 1474 de 2011 y los procedimientos internos de la Secretaría Distrital de Integración Social.

25. Aprobar o rechazar oportuna y de forma justificada el recibo de bienes y servicios de acuerdo con lo establecido en los documentos del proceso y en el contrato o convenio.

26. Solicitar el trámite de liquidación del contrato o convenio con los documentos soporte de la ejecución del contrato o convenio, así como hacer entrega del informe final de ejecución.

27. Llevar a cabo las demás actividades administrativas, técnicas o financieras que se requieran para cumplir a cabalidad con el desarrollo propio de la supervisión e interventoría.

La persona o personas que desarrollan estas actividades de control y vigilancia deberán conocer con precisión y detalle el alcance de sus funciones, cada uno de los elementos y características del objeto contractual, el ámbito jurídico, técnico, administrativo y financiero dentro del cual debe desarrollarse el contrato o convenio. También deberán conocer los requisitos y condiciones del contrato o convenio, tales como, plazo, calidad de los bienes a suministrar, de los servicios a prestar o de las obras a realizar, precio total o unitario, liquidación de cupos, forma de pago, requisitos para el pago, formas de comprobación de calidades y características de los bienes, los servicios, de los materiales empleados o de la medición de las cantidades según fuere el caso.

### 4.3.4 Limitaciones O Prohibiciones Durante El Ejercicio De La Interventoría.

El interventor en el ejercicio de esta actividad, deberá tener en cuenta, además de los casos previstos en la ley, la prohibición de las siguientes prácticas:

1. Iniciar el contrato o convenio antes del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento (firma de las partes) y ejecución (registro presupuestal, aprobación de garantía única, si se requiere, afiliación ARL si se requiere) y a los que se refiere la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y las normas vigentes sobre la materia.
2. Solicitar o recibir, directa o indirectamente, para sí o para un tercero, dádivas, favores o cualquier otra clase de beneficios o prebendas de la Secretaría Distrital de Integración Social o del contratista; o gestionar indebidamente a título personal asuntos relativos con el contrato o convenio.
3. Omitir, denegar o retardar el despacho de los asuntos a su cargo.
4. Entrabar las actuaciones de las autoridades o el ejercicio de los derechos de los particulares en relación con el contrato o convenio
5. El supervisor podrá apoyarse en equipos de apoyo a la supervisión; sin embargo, continúa con la responsabilidad asignada.
6. Permitir indebidamente el acceso de terceros a la información del contrato o convenio.
7. Suscribir documentos y dar órdenes verbales al contratista que modifiquen o alteren las condiciones inicialmente pactadas en el contrato o convenio, sin el lleno de los requisitos legales y normativos internos pertinentes.
8. Gestionar indebidamente a título personal asuntos relacionados con el contrato o convenio o constituirse en acreedor o deudor de alguna persona interesada

directa o indirectamente en los mismos.

9. Omitir la obligación de informar al Ordenador del Gasto los hechos o circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles o que puedan poner en riesgo el cumplimiento del contrato.
10. Actuar como supervisor o interventor en los casos previstos por las normas que regulan las inhabilidades e incompatibilidades.

### 4.3.5 Consecuencias Del Incumplimiento De Las Obligaciones O Funciones En El Ejercicio De Interventoría.

Teniendo en cuenta que los supervisores y/o interventores, de los contratos o convenios estatales actúan en representación de la Administración y son los encargados de velar por la correcta ejecución e inversión de los recursos, el Estatuto Anticorrupción y la normativa vigente en la materia, han previsto cuatro tipos de responsabilidad por la acción defectuosa u omisión en el ejercicio de esta función en desarrollo del objeto del contrato y posterior al plazo de ejecución.

### 4.3.6 Responsabilidad civil.

Las personas son responsables de reparar el daño que han causado a otro. Esta responsabilidad trae consigo la obligación de pagar una indemnización de perjuicios a quien ha sufrido el daño.

Los interventores deben responder a través de la acción de repetición o el llamamiento en garantía cuando con ocasión de sus actos u omisiones hayan causado daño.

El interventor o supervisor que no informe oportunamente a la Secretaría Distrital de Integración Social del posible incumplimiento parcial o total de obligaciones a cargo del contratista que vigila, puede ser considerado solidariamente responsable de los perjuicios que se ocasionen con el incumplimiento.

Para que exista responsabilidad civil y pueda ejercerse cualquiera de las acciones antes mencionadas, es necesario que la actuación del supervisor o interventor haya sido dolosa o gravemente culposa.

### 4.3.7 Responsabilidad penal.

La responsabilidad penal es aquella derivada de actuaciones que transgreden, sin justificación legítima, los bienes jurídicos tutelados por el ordenamiento penal.

En el caso particular de los supervisores e interventores la responsabilidad penal se configura cuando cualquiera de ellos incurre en alguna de las conductas tipificadas como delitos contra la administración pública, es decir, peculado, concusión, cohecho, celebración de contratos sin el cumplimiento de requisitos legales, interés indebido en la celebración de contratos, tráfico de influencias, enriquecimiento ilícito y prevaricato, entre otros.

Dentro del proceso que se adelante por responsabilidad penal en las condiciones descritas, también puede hacerse exigible la responsabilidad civil o patrimonial.

### 4.3.8 Responsabilidad fiscal.

La responsabilidad fiscal es imputable a los servidores públicos y a los particulares, cuando en el ejercicio de la gestión fiscal causan de forma dolosa o culposa un daño al patrimonio del Estado.

La responsabilidad fiscal busca proteger los recursos públicos y garantizar la reparación de los daños causados por el gasto público irregular.
Los administradores de recursos públicos son responsables fiscalmente y responden con su patrimonio.

Los supervisores o interventores pueden ser responsables fiscales cuando el incumplimiento de sus funciones de control y vigilancia ocasiona un detrimento patrimonial para la Entidad Estatal.

El grado de culpabilidad para establecer la existencia de responsabilidad fiscal será el dolo o culpa grave.

### 4.3.9 Responsabilidad disciplinaria.

La responsabilidad disciplinaria se configura cuando un servidor público o particular que ejerce funciones públicas incurre en alguna de las faltas estipuladas en el Código Disciplinario Único vigente al momento de la comisión del hecho u omisión, que implique el incumplimiento de sus deberes funcionales, la extralimitación en el ejercicio de derechos, funciones, prohibiciones, o la violación del régimen de inhabilidades, incompatibilidades, impedimentos y conflicto de intereses, sin estar amparado por una causal de exclusión de responsabilidad, entre otras.

Para el caso específico de los supervisores e interventores, la responsabilidad

disciplinaria se configura cuando: (i) no se exigen la calidad de los bienes y servicios contratados acordada en el contrato vigilado o exigida por las normas técnicas obligatorias; (ii) se certifica como recibida a satisfacción de los bienes y/o servicios contratados que no ha sido ejecutados o entregados a cabalidad; y (iii) se omite el deber de informar a la Entidad contratante los hechos o circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles, o que puedan poner o pongan en riesgo el cumplimiento del contrato, o cuando se presente un posible incumplimiento.

### 4.3.10 Responsabilidad patrimonial.

Son solidariamente responsables de los perjuicios que se ocasionen con el incumplimiento los contratos y por los daños que le sean imputables, las siguientes:

- El interventor que no haya informado oportunamente a la Entidad de un posible incumplimiento del contrato vigilado o principal, parcial o total, de alguna de las obligaciones a cargo del contratista, será solidariamente responsable con éste de los perjuicios que se ocasionen con el incumplimiento por los daños que le sean imputables al interventor.
- El Ordenador del Gasto, cuando sea informado oportunamente por parte del supervisor o interventor del contrato de los posibles incumplimientos de un contratista y no lo conmine en primera instancia al cumplimiento de lo pactado o remita la información a la Oficina Asesora Jurídica para que adopte las medidas necesarias con el fin de salvaguardar el interés general y los recursos públicos involucrados.

### 4.3.11 Documentos Necesarios Para Ejercer La Interventoría.

#### 4.3.11.1. Acta de inicio.

Es el documento en el cual se deja constancia de la fecha a partir de la cual se inicia la ejecución del contrato o convenio.

#### 4.3.11.2. Plan operativo.

El plan operativo es un instrumento mediante el cual se organiza el trabajo de campo del equipo de apoyo a la supervisión, definiendo los contenidos de cada instrumento de verificación y la periodicidad de aplicación de estos. El plan operativo garantiza que todos los componentes y actividades descritos en el anexo

técnico, el contrato o convenio y el plan de supervisión estén incluidos en los instrumentos de verificación definidos para cada contrato o convenio y asigna los responsables de verificación de cada obligación o actividad. Se elabora antes de iniciar las visitas a las sedes de cada contrato.

#### 4.3.11.3. Acta de visita o instrumento de verificación.

El instrumento de verificación es una lista de chequeo que contiene las variables, actividades o productos que definen la calidad esperada contenida en el anexo técnico, el contrato y el convenio y el plan de supervisión. Se debe elaborar un instrumento de verificación técnico, administrativo – financiero según los componentes de cada contrato o convenio. En un mismo componente pueden establecerse varias listas de chequeo a aplicar en diferentes momentos de la programación del equipo de apoyo a la supervisión: visitas, revisión de informes de ejecución, acompañamiento de actividades.

El instrumento de verificación aplicado en las sedes, suscrito por las partes se constituye en el acta de visita.

#### 4.3.11.4. Cronograma de visitas.

El cronograma de visitas de cada contrato o convenio es una herramienta para planear y sincronizar las actividades de visitas a sedes, reuniones, comités, estudios de caso, entre otros, del equipo de apoyo a la supervisión.

El Cronograma de supervisión del contrato o convenio debe tener las siguientes características:

- Es elaborado mensualmente
- Están programadas las fechas de visita de todos los componentes
- Se deberá realizar visitas de conformidad con el cronograma de visitas establecidas entre la dependencia técnica y la supervisión.

#### 4.3.11.5. Informe de ejecución.

El informe de ejecución es el documento que elabora el contratista, en el formato diseñado y establecido por la Entidad, que para el caso de los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, se encuentra en el *Mapa de Procesos,* publicado en la intranet de la Secretaría Distrital de Integración Social*, Proceso Administrativo Adquisiciones - documentos asociados, "*Formato informe de ejecución de contrato de prestación de servicios profesionales y de

apoyo a la gestión*"*, el cual recoge la descripción detallada de las actividades ejecutadas para lograr el cumplimiento de las obligaciones contractuales, las cuales se evidenciarán en el formato mencionado.

En caso de no existir formato de informe de ejecución se deberá diligenciar un documento que contenga la información del objeto contractual, valor, plazo de ejecución y estado de ejecución con cada uno de los componentes que se requieran.

Este documento no reemplaza el informe de supervisión e interventoría que debe elaborar el supervisor y/o interventor del contrato.

#### 4.3.11.6. Certificación para pago.

Es el documento a través del cual el supervisor y/o interventor del contrato certifica el cumplimiento de los requisitos para proceder al pago, con el fin de tramitarlo, teniendo en cuenta la forma de pago estipulada en el contrato, documento que se encuentra en el *Mapa de Procesos,* publicado en la intranet de la Secretaría Distrital de Integración Social*, proceso Gestión Contractual - Documentos Asociados*, "Formato Secretaría Distrital de Integración Social Certificado para pago".
En este caso el interventor debe verificar previo a certificar el respectivo pago, que se cumplan todas las condiciones necesarias en la ejecución del contrato para proceder al mismo, de lo contrario deberá poner en conocimiento la condición que da lugar al no pago.

#### 4.3.11.7. Informe de interventoría.

Es el documento en el que el interventor refleja la ejecución del contrato y el cumplimiento de las obligaciones por parte del contratista. Es el producto del monitoreo, seguimiento y constatación de los soportes e informes presentados por el contratista.

Por regla general, los informes de interventoría deben tener la misma periodicidad que los pagos establecidos en el contrato o convenio, es decir, que deben estar acordes con la forma de pago prevista en los mismos y siempre se deberá presentar un informe final, distinto al del último período de ejecución. Sin embargo, podrán realizarse informes de interventoría en cualquier momento de la ejecución si a ello hay lugar.

Dentro de los informes de supervisión deberán plasmarse todas y cada una de las

novedades de cumplimiento o incumplimiento del contrato o convenio, con el fin de adelantar las acciones pertinentes.

Los informes interventoría deberán contener como mínimo los siguientes aspectos:

- Período a que corresponde el informe.
- Reporte de desempeños deficientes o a mejorar.
- Porcentaje de ejecución física y presupuestal del contrato y/o convenio.
- Datos del interventor y del contrato y/o convenio supervisado.
- Evaluación del cumplimiento de las obligaciones.
- Concepto general del cumplimiento.
- Recomendaciones o sugerencias acerca del desempeño del contratista.
- Declaraciones o propuestas del contratista ante una eventual anomalía.
- Estado de aprobación de garantías cuando son requeridas
- Relación de pagos a la Seguridad Social y Aportes Parafiscales.
- Resultado esperado al momento de finalizar el plazo de ejecución.
- Los riesgos en el manejo de los recursos.
- Indicar si existe plan de mejoramiento y su nivel de cumplimiento.
- Indicar si el contratista entregó informe de ejecución.
- Indicar si procede el pago.
- Información cualitativa y cuantitativa de la ejecución del contrato, de acuerdo a las metas del proyecto
- Observaciones del interventor.

El formato de informe de supervisión, se encuentra en el *Mapa de Procesos,* publicado en la intranet de la Secretaría Distrital de Integración Social*, Proceso Gestión Contractual - Documentos Asociados*, “Formato Informe de Supervisión e Interventoría”, es un modelo básico para todo tipo de contrato o convenio, el cual contiene la información básica necesaria para conocer los avances en la ejecución del contrato o convenio, sin embargo dependiendo la complejidad del contrato o convenio, el interventor del contrato o convenio determinarán la exigencia de la información que deba ser reportada en el respectivo formato de informe de interventoría, siempre y cuando se encuentre señalada en el acuerdo de voluntades.

### 4.3.11.8. Requerimiento.

Es una comunicación formal que realiza el interventor del contrato y/o convenio al

representante legal del contratista, si se trata de persona jurídica o a la persona natural que se obliga en el contrato o convenio para solicitar soportes sobre el cumplimiento de las obligaciones contractuales, información, aclaraciones respecto a la ejecución del contrato y/o convenio o emitir recomendaciones, observaciones, precisiones, aclaraciones sobre el mismo.

**NOTA:** Los instrumentos necesarios para ejercer la interventoría, descritos anteriormente, son modelos generales que aplican para los diferentes contratos o convenios celebrados por la Secretaría Distrital de Integración Social; sin embargo y dependiendo de la complejidad del objeto y de las obligaciones pactadas, los supervisores y/o interventores, determinarán la necesidad de crear y utilizar herramientas gerenciales que coadyuven al logro efectivo y eficaz de la ejecución contractual y aportarlas al expediente contractual.

## 4.4 Especificaciones de Calidad.

Las interventorías tienen la función general de ejercer el control y vigilancia sobre la ejecución contractual del contrato vigilado para verificar el cumplimiento de las condiciones pactadas en los mismos y como consecuencia de ello están facultados para solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual, impartir instrucciones al contratista y hacer recomendaciones encaminadas a lograr la correcta ejecución del objeto contratado. Es obligatorio para el interventor o supervisor entregar sus órdenes por escrito y los requerimientos o informes que realice deben ser publicados en el SECOP.

Conocer y entender los términos y condiciones del contrato. Advertir oportunamente los riesgos que puedan afectar la eficacia del contrato y tomar las medidas necesarias para mitigarlos de acuerdo con el ejercicio de la etapa de planeación de identificación de Riesgos y el manejo dado a ellos en los Documentos del Proceso. Hacer seguimiento del cumplimiento del plazo del contrato y de los cronogramas previstos en el contrato. Identificar las necesidades de cambio o ajuste. Manejar la relación con el proveedor o contratista. Administrar e intentar solucionar las controversias entre las partes. Organizar y administrar el recibo de bienes, obras o servicios, su cantidad, calidad, especificaciones y demás atributos establecidos en los Documentos del Proceso. Revisar si la ejecución del contrato cumple con los términos de este y las necesidades de la Entidad Estatal y actuar en consecuencia de acuerdo con lo establecido en el contrato. Aprobar o rechazar oportuna y de forma justificada el recibo de bienes y servicio de acuerdo con lo establecido en los Documentos del Proceso. Informar a la Entidad Estatal

de posibles incumplimientos del proveedor o contratista, elaborar y presentar los soportes correspondientes. Solicitar los informes necesarios y convocar a las reuniones requeridas para cumplir con su función. Informar y denunciar a las autoridades competentes cualquier acto u omisión que afecte la moralidad pública con los soportes correspondientes. Suscribir las actas generadas durante la ejecución del contrato para documentar las reuniones, acuerdos y controversias entre las partes, así como las actas parciales de avance, actas parciales de recibo y actas de recibo final.

El interventor deberá seguir todos los parámetros establecidos para supervisión e interventoría en el anexo 3 de la manuela de contratación y en la guía para el ejercicio de las funciones de supervisión e interventoría de los contratos del estado de Colombia compra eficiente.

## 4.5 Condiciones Especiales Para La Prestación Del Servicio.

En cumplimiento del objeto del presente contrato, El Interventor debe tener en cuenta los siguientes aspectos en cuanto a la realización de la interventoría debido a la complejidad de la zona rural:

– El consultor realizará la Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera, Legal, Contable y Ambiental de los datos y documentos entregables que se generen de las actividades de las especificaciones técnicas particulares ejecutadas por el contratista de la consultoría que tiene como objeto Realizar la interventoría de las actividades del alumbrado ornamental.

- La zona rural en su mayoría presente fragmentación ambiental, no cuentan en su mayoría con un tratamiento integral a los componentes ambientales con los que cuenta, existe contaminación ambiental producto de actividad minera, desecho de residuos, aguas residuales y ocupaciones de suelos de protección ambiental.

– También, se manifiesta un aumento de las condiciones de riesgo en zonas de ladera, debido a falta de obras de mitigación para detener procesos de remoción en masa y el crecimiento descontrolado de asentamientos humanos de desarrollo incompleto. Igualmente, existe un incremento en el déficit cuantitativo de vivienda, “Cali no está produciendo la cantidad de viviendas que se necesitan al año para los nuevos habitantes y hay déficit de servicios públicos en especial de acueducto y alcantarillado, aunque la alcaldía ha realizado labores grandes para minimizar la falta de servicios aún siguen veredas sin contar con servicios esenciales. Adicionalmente, la expansión en la zona rural no ha sido articulada de manera adecuada con la planificación de servicios públicos. En tal medida, hay déficit en la cobertura de acueducto, alcantarillado sanitario y drenaje pluvial.

- Hay déficit en cobertura y calidad de servicios públicos, principalmente, en la calidad del agua y servicios sanitarios. Esto se da, en gran medida, por las restricciones que presentan las áreas de protección ambiental para el desarrollo de infraestructura y construcciones en general, así como por el crecimiento de edificaciones ilegales.
- Se resaltan los problemas de accesibilidad, principalmente por infraestructura vial inadecuada. Así como también, una discontinuidad y desarticulación vial y del transporte entre la zona urbana y la rural y en el sentido oriente – occidente de la ciudad, debido al manejo inadecuado de cruces en el corredor férreo. Existen vías insuficientes (incluso hay corregimientos que tienen una única vía de conexión con el área urbana) con dimensiones inadecuadas y condiciones irregulares, que no permiten el tráfico de varios tipos de transporte, privilegiando el uso de los camperos y transporte informal.
- Tener en cuenta los mecanismos y los medios de transporte para la accesibilidad a la zona rural teniendo en cuenta el panorama, anteriormente mencionado.
- Y las demás actividades y obligaciones que se establece en el pliego de condiciones.

## 4.6 Aspectos Regulatorios.

El aspecto legal de la interventoría abarca el control y seguimiento de los procesos legales correspondientes al compromiso contractual que existe para la ejecución de una obra o proyecto, y su cubrimiento va desde la firma de dicho compromiso hasta la liquidación final. Dentro de este aspecto se incluye todo lo relacionado con las diferentes licencias que el proyecto debe obtener y que se deben tener desde el inicio de las obras, cumpliendo las normativas establecidas para la aprobación del mismo. Por ende, se menciona la siguiente normativa que cumple con el objeto contractual:

Además, se toma la ley 1474 de 2011 por la cual se dictan a normas orientadas a fortalecer mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública. El presente régimen se aplica a los particulares que cumplan labores de interventoría o supervisión en los contratos estatales; también a quienes ejerzan funciones públicas, de manera permanente o transitoria, en lo que tienen que ver con estas, y a quienes administren recursos públicos u oficiales. Esto se cita en el artículo 44 de la presente ley sujetos disciplinables.

1. La entidad en su proceso de selección deberá tener en cuenta para todas las actuaciones de los procesos de selección, la normatividad que se relaciona a

continuación:

- ✓ Ley 1150 de 2007
- ✓ Ley 1882 de 2018
- ✓ Ley 1952 de 2019
- ✓ Decreto 0019 de 2012
- ✓ Decreto 1082 de 2015
- ✓ Guía para Procesos de Contratación de obra pública - G-GPCOP-01.

## 5. Análisis De La Oferta.

### 5.1. Empresas Que Brindan Servicios De Interventoría

El sector cuenta con un gran número de empresas que se dedican a brindar este servicio, al igual que personas naturales que ejercen profesiones liberales, cuyas disciplinas académicas les permite prestar los servicios de construcción en los componentes de cada obra en específico.

El listado de posibles oferentes se adjunta al final del presente estudio.

### 5.2. Comportamiento Financiero De Las Empresas Del Sector

### 5.3. Tamaño de la Muestra

La entidad para determinar los indicadores financieros y organizacionales del sector tomó una muestra del Registro Único Empresarial y Social – RUES.
El número de datos que compone la muestra incide significativamente en la calidad del análisis de la información. Entre más información del sector sea recopilada, mayor es el nivel de confianza en las conclusiones del análisis pues la muestra comprende una mejor representación del comportamiento de la variable objeto de estudio, en este caso del sector de construcción.

De acuerdo con lo anterior, los datos recopilados en el RUES corresponden a empresas a nivel nacional, clasificadas así:

Con los códigos CIIU M7110 - Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, actividad que incluye:

- Las actividades de consultoría de arquitectura: diseño de edificios y dibujo de planos de construcción, planificación urbana y arquitectura paisajista.

- El diseño de ingeniería (es decir, aplicación de las leyes físicas y de los principios de ingeniería al diseño de máquinas, materiales, instrumentos, estructuras, procesos y sistemas) y actividades de consultoría relativas a: maquinaria, procesos y plantas industriales; proyectos de ingeniería civil, hidráulica y de tráfico, proyectos de ordenación hídrica; elaboración y realización de proyectos de ingeniería eléctrica y electrónica ingeniería de minas, ingeniería química, mecánica, industrial y de sistemas, e ingeniería especializada en sistemas de seguridad y actividades de gestión de proyectosrelacionadas con la construcción.
- La elaboración de proyectos de ingeniería especializada en sistemas de acondicionamiento de aire, refrigeración, saneamiento, control de la contaminación acondicionamiento acústico, etcétera.
- Los estudios geofísicos, geológicos y sismográficos.
- Los servicios geodésicos: actividades de agrimensura, estudios hidrológicos, estudios de subsuelo, actividades cartográficas y de información espacial.
- El diseño y arquitectura de jardines.

Al consolidar la muestra se tiene un total de 622 empresas, con la siguiente información financiera (Valores en millones de pesos):

## 5. Análisis De La Demanda.

### 5.1. Cómo Ha Adquirido La Entidad En El Pasado Este Bien, Obra O Servicio.

| No | Objeto | Valor | Plazo | Modalidad | Enlace SECOP |
|---|---|---|---|---|---|

| | |
|---|---|
| ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI | **ANÁLISIS DEL SECTOR** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4182.010.32.1.204-2022 | Realizar Interventoría de estudios y/o diseños de alcantarillado en la zona rural de Cali | 60.195.269 COP | 4 meses | Mínima cuantía | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/BuyerWorkArea/Index?docUniqueIdentifier=CO1.BDOS.2992517&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerDossierWorkspace%2fIndex%3fprocedureProfileType%3dCCE-10-Minima_Cuantia%26createDateFrom%3d13%2f11%2f2014+17%3a00%3a00%26createDateTo%3d13%2f11%2f2022+17%3a00%3a00%26filteringState%3d2%26sortingState%3dLastModifiedDESC%26showAdvancedSearch%3dTrue%26showAdvancedSearchFields%3dFalse%26advSrchFolderCode%3dALL%26selectedDossier%3dCO1.BDOS.2992517%26selectedRequest%3dCO1.REQ.3074722%26&prevCtxLbl=Procesos+de+la+Entidad+Estatal; |
| 4182.010.32.1.345-202 | Realizar Interventoría De La Construcción Ptap Los Limones - La Castilla. | 51.374.217 COP | 3 meses | Mínima cuantía | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/BuyerWorkArea/Index?docUniqueIdentifier=CO1.BDOS.2410522&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerDossierWorkspace%2fIndex%3fprocedureProfileType%3dCCE-10-Minima_Cuantia%26createDateFrom%3d13%2f05%2f2014+07%3a13%3a00%26createDateTo%3d13%2f11%2f2022+19%3a13%3a00%26filteringState%3d2%26sortingState%3dLastModifiedDESC%26showAdvancedSearch%3dTrue%26showAdvancedSearchFields%3dFalse%26advSrchFolderCode%3dALL%26selectedDossier%3dCO1.BDOS.2410522%26selectedRequest%3dCO1.REQ.2484600%26&prevCtxLbl=Procesos+de+la+Entidad+Estatal; |
| 4182.010.32.1.343-2021 | REALIZAR LA INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED DE ACUEDUCTO DE LOS LIMONES - LA CASTILLA | 51.242.805 COP | 4 meses | ; | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/BuyerWorkArea/Index?docUniqueIdentifier=CO1.BDOS.2418224&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerDossierWorkspace%2fIndex%3fprocedureProfileType%3dCCE-10-Minima_Cuantia%26createDateFrom%3d13%2f05%2f2014+07%3a21%3a00%26createDateTo%3d13%2f11%2f2022+19%3a21%3a00%26filteringState%3d2%26sortingState%3dLastModifiedDESC%26showAdvancedSearch%3dTrue%26showAdvancedSearchFields%3dFalse%26advSrchFolderCode%3dALL%26selectedDossier%3dCO1.BDOS.2418224%26selectedRequest%3dCO1.REQ.2492386%26&prevCtxLbl=Procesos+de+la+Entidad+Estatal; |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4182.010.32.1.310-2021 | REALIZAR INTERVENTORÍA A LA OBRA CUYO OBJETO ES EL MEJORAMIENTO ACUEDUCTO CASCAJAL – CORREGIMIENTO EL HORMIGUERO | 79.718.671 COP | 5 meses | Minina cuantía | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/BuyerWorkArea/Index?docUniqueIdentifier=CO1.BDOS.2346787&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerDossierWorkspace%2fIndex%3fprocedureProfileType%3dCCE-10-Minima_Cuantia%26createDateFrom%3d13%2f05%2f2014+07%3a24%3a00%26createDateTo%3d13%2f11%2f2022+19%3a24%3a00%26filteringState%3d2%26sortingState%3dLastModifiedDESC%26showAdvancedSearch%3dTrue%26showAdvancedSearchFields%3dFalse%26advSrchFolderCode%3dALL%26selectedDossier%3dCO1.BDOS.2346787%26selectedRequest%3dCO1.REQ.2414276%26&prevCtxLbl=Procesos+de+la+Entidad+Estatal; |

## 5.2. Cómo Adquieren Otras Entidades Estatales Este Bien, Obra O Servicio

| No | Objeto | Valor | Plazo | Modalidad | Enlace SECOP |
|---|---|---|---|---|---|
| IP 06 DE 2022 - FRR | IP 06 DE 2022 - FRR INTERVENTORIA OBRA FUSAGASUGA | 18.000.000 COP | 3 meses | Mínima cuantía | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.3431298; |
| 4MC-029-2022 | INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA SEDE DE LA ESCUELA DE LA VEREDA CLARINETERO DEL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA. | 33.333.333 COP | 2 meses | Mínima cuantía | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.3464800; |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| IP-DT-TOL-005-2022 | INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA, TECNICA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL PARA EL MANTENIMIENTO Y ATENCIÓN DE SITIOS CRÍTICOS DE LA VIA FRESNO - MARIQUITA, RUTA 5007, DEPARTAMENTO DEL TOLIMA | 100.000.000 COP | 3 meses | Mínima cuantía | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.3462319; |
| IP-DT-NAR-004-2022 | INTERVENTORIA CONSTRUCCION PLACA HUELLA | 50.000.000 COP | 45 días | Mínima cuantía | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.3440331; |
| SMC-GB-201-2022 | INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LA VÍA CORRALES BUSBANZA PARA LA TERMINACIÓN DEL ANILLO TURÍSTICO TUNDAMA SUGAMUXI, DEPARTAMENTO DE BOYACA | 63.736.406 COP | 3 meses | Mínima cuantía | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.3394700; |

## 5.3. Resultados Análisis De La Demanda

Los procesos identificados anteriormente relacionados permiten analizar el comportamiento de las adquisiciones tanto de la Alcaldía del Distrito de Santiago de Cali y las demás entidades a nivel nacional, a continuación, se detallan los resultados.

## 5.4. Modalidad de Contratación

Dentro de la muestra analizada, anteriormente en los cuales se encontró información de procesos bajo la modalidad de mínima cuantía, siguiendo el procedimiento establecido en el Artículo 2.2.1.2.1.5.1.; Artículo 2.2.1.2.1.5.2.del decreto 1082 de 2015.

## 5.5. Justificación del Valor del Presupuesto Oficial

El valor del presupuesto de la presente contratación fue estimado con base en el análisis de precios realizado por la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos para la presente vigencia.

De conformidad con lo establecido en el inciso 2 del Artículo 55 del Decreto 2474 de 2008, la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos, suministrará los requerimientos técnicos y la metodología para la ejecución de la consultoría con el fin de que sea desarrollada por el proponente para presentar una propuesta técnica simplificada (PTS)

El valor estimado para la contratación es la suma de CIENTO QUINCE MILLONES SEISCIENTOS DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS ($ 115.619.454), incluido IVA, todos los costos, las deducciones y retenciones. El valor del presupuesto oficial está destinado para realizar la interventoría del contrato de Obra de la siguiente manera:

| Ítem | Descripción | Valor |
|---|---|---|
| 1 | REALIZAR INTERVENTORÍA A LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA LEONERA CABECERA | $ 97.159.205 |
| **SUBTOTAL** | | $ 97.159.205 |
| **IVA** | | $ 18.460.249 |
| **TOTAL** | | **$ 115.619.454** |

NOTA 1: El valor del presupuesto oficial corresponde al valor total de la interventoría, POR LO TANTO, EL PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL NO PODRÁ SOBREPASARSE, si eso ocurre la propuesta será RECHAZADA.

El presupuesto asignado comprende los costos directos e indirectos, impuestos, tasas, contribuciones legales de carácter nacional y/o distritales que pueda generarse en la celebración y ejecución del contrato, impuestos y demás tributos que se causen por el hecho de su celebración, ejecución y liquidación.

### 5.6. Condiciones de Pago

La forma de pago a establecer es la siguiente:

a) **EL 90% DEL VALOR DEL CONTRATO SE PAGARA DE LA SIGUIENTE MANERA:** Mediante actas parciales, según el avance del contrato de obra, previa suscripción de acta de aprobación por parte del supervisor designado por la entidad, y la entrega del informe de interventoría que contenga los aspectos técnicos, jurídicos, administrativos, financieros y ambientales de la obra, acompañados con sus respectivas actas parciales de obra y la bitácora de la obra y la interventoría, adicional deberá aportar la constancia de pago actualizada al sistema de seguridad social y aportes parafiscales.

b) **ÚLTIMO PAGO:** Equivalente al diez por ciento (10%) restante del valor del contrato, respecto a la entrega de la obra, que deberá venir acompañada del acta final de obra, actas de cantidades de obras, productos finales tanto físicos como digitales, el acta de liquidación proyectada con las respectivas pólizas actualizadas y los informes finales de interventoría, previa aprobación por parte del supervisor del contrato.

Para efectos del pago de las actas referidas, el contratista debe acreditar el pago de los aportes parafiscales y la afiliación obligatoria de todo el personal vinculado a la ejecución del contrato y pago actualizado, del sistema de seguridad social integral salud y pensión, conforme a las normas sobre la materia, so pena de hacerse acreedor a las sanciones establecidas en la misma por incumplimientos.

El Proponente debe tener en cuenta que todo pago que efectúe la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos UAESP, será afectado por las retenciones y deducciones que establece la ley. El último pago estará condicionado a la suscripción del acta final de entrega y recibo a satisfacción de los trabajos contratados del contratista de obra y aprobación por parte del Distrito de Santiago de Cali - Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos UAESP.

Nota 1: El proponente, con la presentación de su oferta, declara haber estudiado y

aceptado el alcance de los Estudios Previos y del Pliego de Condiciones en toda su magnitud; y acepta también que en su propuesta contempló todos los costos necesarios para ejecutar las actividades de la interventoría del objeto del presente proceso; por lo tanto, correrán por su cuenta además de los costos directos de la prestación de sus servicios, los costos de constitución de las garantías, el pago de todos los demás gastos en que incurra el mismo en razón al cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, así como las obligaciones tributarias a que haya lugar.

Lo anterior, sin perjuicio de que el Santiago de Cali Distrito Especial - Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos UAESP deba aplicar nuevas deducciones en cumplimiento de normas legales superiores que entren en vigor al momento de suscribir la aceptación de oferta.

Para proceder al pago de cada una de las actas parciales y/o final, el contratista deberá anexar los siguientes documentos:

Factura de venta que deberá cumplir con todos los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario e indicar el número del contrato objeto de pago.

Acta de pago parcial y/o final debidamente diligenciada.
Informe de Supervisión.

Certificado actualizado de pagos de aportes parafiscales: caja de compensación familiar, Sena, ICBF.

Certificados actualizados de pagos de aportes a la seguridad social: riesgos laborales, salud y pensión para todos los trabajadores vinculados a la realización de los trabajos de Interventoría. Si es persona jurídica copia de las planillas de pago de las obligaciones al Sistema de Seguridad social (Pensión, Salud, ARL y Parafiscales) y certificado de cumplimiento expedido por el representante legal o revisor fiscal, según corresponda y de conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002. Si se trata de Revisor Fiscal, se deberá anexar copia de la cédula de ciudadanía, tarjeta profesional del Contador Público, y certificado disciplinario expedido por la Junta Central de Contadores vigente. Si es personal natural, planilla de autoliquidación y pago de la seguridad social integral (Pensión, Salud, ARL)

## 5.7. Garantías Exigidas

El artículo 2.2.1.2.3.1.1. Riesgos que deben cubrir las garantías en la contratación. El cumplimiento de las obligaciones surgidas en favor de las Entidades Estatales con ocasión de: (i) la presentación de las ofertas; (ii) los contratos y su liquidación; y (iii) los riesgos a los que se encuentran expuestas las Entidades Estatales, derivados de la responsabilidad extracontractual que pueda surgir por las actuaciones, hechos u omisiones de sus contratistas y subcontratistas, deben estar garantizadas en los términos de la ley y del presente título.

De acuerdo al **Artículo 2.2.1.2.3.1.7.** las garantías de cumplimiento del contrato deben cubrir:

3. **Cumplimiento del contrato.** Este amparo cubre a la Entidad Estatal de los perjuicios derivados de:

3.1. **El incumplimiento total o parcial del contrato**, cuando el incumplimiento es imputable al contratista;

3.2. **El cumplimiento tardío o defectuoso del contrato**, cuando el incumplimiento es imputable al contratista;

3.3. **Los daños imputables al contratista por entregas parciales de la obra**, cuando el contrato no prevé entregas parciales; y

3.4. **El pago del valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria**.

4. **Pago de salarios**, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales. Este amparo debe cubrir a la Entidad Estatal de los perjuicios ocasionados por el incumplimiento de las obligaciones laborales del contratista derivadas de la contratación del personal utilizado en el territorio nacional para la ejecución del contrato amparado.

La Entidad Estatal no debe exigir una garantía para cubrir este Riesgo en los contratos que se ejecuten fuera del territorio nacional con personal contratado bajo un régimen jurídico distinto al colombiano.

6. **Calidad del servicio.** Este amparo cubre a la Entidad Estatal por los perjuicios derivados de la deficiente calidad del servicio prestado.

Las garantías recomendadas para el proceso, con amparos, cuantías y plazos son las siguientes:

| ETAPA | GARANTÍA | SUFICIENCIA | TERMINO |
|---|---|---|---|
| Selección | SERIEDAD DE LA OFERTA | 10% del Valor del P.O. | De tres (3) meses contados a partir del momento del cierre de presentación de la oferta |
| Contratación y Ejecución | Cumplimiento | 20% | Con una vigencia igual al término de la duración del contrato y seis (6) meses mas |
| | Pago de salarios y prestaciones salariales | 8% | Con una vigencia igual al término de la duración del contrato y tres (3) años más. |
| Posterior a la Ejecución | Calidad del Servicio | 20% | Esta Garantía debe estar vigente por un término de cinco (5) años contado a partir de la suscripción del acta de recibo definitivo. |

## 7. Conclusiones

La Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos del Distrito de Santiago de Cali, una vez realizado el estudio del sector en todos sus componentes, concluye lo siguiente:

1. El objeto de la contratación a adelantar se encuentra contemplado dentro del sector terciario o de servicios, en lo relacionado con los servicios de consultoría, siendo este un mercado asentado, cuenta con proveedores suficientes para asegurar una efectiva competencia, lo que reduce el riesgo deuna declaratoria desierta.

2. Los proponentes en sus ofertas deberán tener en cuenta todos los descuentosque se aplican en el Distrito de Santiago de Cali, por concepto de impuestos y contribuciones, los cuales deben ser tenidos por el proponente para la preparación de su propuesta:

| | |
|---|---|
| Estampilla pro - cultura: | 1% en contratos superiores a 4,072 UVT |
| Estampilla pro - hospitales: | 1% en contratos por cualquier cuantía |

| | |
|---|---|
| Estampilla pro - desarrollo: | 3.5% en contratos por cuantía Mayor a 2.196 UVT |
| Estampilla pro - Univalle: | 2% en contratos por cualquier cuantía |
| Estampilla pro - universidaddel Pacifico | 0,5 % en contratos por cualquier cuantía |
| Pro - Bienestar del adulto mayor EA | 2.0% en contratos de cualquier cuantía. |
| Rete Ica | Dependiendo de la actividad y el tipo de empresa contratista |
| Retención en la fuente | Dependiendo de la actividad y el tipo de empresa contratista |
| Rete Iva | Del 15%. |

Lo anterior, sin perjuicio de que el Distrito deba aplicar nuevas deducciones en cumplimiento de normas legales superiores que entren en vigencia al momento de suscribir la aceptación de la oferta de interventoría.

3. Adicionalmente se precisas la aplicación de las medidas de Bioseguridad, es conveniente en estos procesos incluir este como factor adicional ya que incideen el valor presupuestal de los procesos a ejecutar.

4. Es importante que el contratista tenga en cuentas los riesgos asociados en la matriz de riesgo que debe asumir el contratista.

5. Se recomienda para la definición del método de evaluación del precio, en virtud del principio de transparencia, definirlo de manera aleatoria, tomando los primeros dos decimales de la TRM que rija el segundo día hábil del periodo previsto para la evaluación de las propuestas, esto impide que los oferentes cuenten con un punto de referencia fijo o fácilmente determinable sobre el cual puedan presentar ofertas colusivas.

6. De acuerdo con los aspectos económicos del sector analizados en el estudio, el proveedor debe tener en cuenta en el momento de elaborar sus ofertas, los cambios en los mercados mundiales a raíz de la guerra Ucrania y Rusia, incluir esto en los aspectos económicos y generar la conclusión de cómo afecta en los precios y escases de productos del sector de construcción.

   Se recomienda dar aplicación a los criterios diferenciales de que trata el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021, en los siguientes términos:

**Criterios Habilitantes Diferenciales.**

El artículo 2.2.1.2.4.2.18. del Decreto 1082 de 2015 adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021, señaló que de acuerdo con el numeral 1 del artículo 12 de la Ley 590 de 2000, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación en los procedimientos de selección competitivos de las MIPYME domiciliadas en Colombia.

La entidad estatal deberá establecer condiciones más exigentes respecto a los proponentes que no sean MIPYME en alguno o algunos de los criterios de participación enunciados en el Decreto 1860 de 2021 que modifica el Decreto 1082 de 2015.

**Acreditación de MiPymes:** Las MiPymes colombianas deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:

1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.

2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.

Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen.

Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales y los puntajes adicionales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de MiPymes y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.

De conformidad a lo señalado en el artículo 2.2.1.2.4.2.18. del Decreto 1082 de 2015 modificado por el Decreto 1860 de 2021, en el Análisis del Sector del presente proceso se determinó aplicar el criterio habilitante diferencial en el aspecto “Número

de contratos para la acreditación de la experiencia sera de 2 contratos para acreditar la experiencia referente al proceso contractual.”

Como constancia de lo anterior se firma el presente documento, en el municipio de Santiago de Cali -Valle, en el mes de Septiembre del año dos mil veintitrés (2023).

Proyectó: Oscar Erazo – Contratista
Revisó: Allison Rojas Calderón – Contratista
Aprobó: Allison Rojas Calderón – Contratista

## 8. ANEXO 1.

| ITEM | NIT | RAZON SOCIAL | CIIU | DESCRIPCION CIIU | SECTOR | DEPARTAMENTO | INGRESOS OPERACIONALES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 800001966 | ESTUDIOS GEOTECNICOS S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 564.178,00 |
| 2 | 800003429 | DIEGO MEJIA JARAMILLO Y CIA S. EN C.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 104.400,00 |
| 3 | 800003776 | DICONSULTORIA S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 8.239.732,00 |
| 4 | 800007208 | GRUPO POSSO SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.431.606,00 |
| 5 | 800007367 | HIDROYUNDA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 19.738.662,00 |
| 6 | 800008400 | WILCHES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.365.065,00 |
| 7 | 800009165 | SANINT ASOCIADOS LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.007.036,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 800009969 | SOLARTE Y CIA INGENIEROS CALCULISTAS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 2.284.342,00 |
| 9 | 800010028 | DISEÑOS INTERVENTORIA Y SERVICIOS - DIS S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.380.225,00 |
| 10 | 800011292 | GARPER INGENIERIA CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 146.993,00 |
| 11 | 800012140 | PROYECTOS INTEGRALES PLANEACION Y DESARROLLO LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.733.552,00 |
| 12 | 800015547 | GEOSISTEMAS S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 317.690,00 |
| 13 | 800015774 | B & C S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.000.309,00 |
| 14 | 800017976 | RODRICA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 479.904,00 |
| 15 | 800019946 | ALVARO MILLAN A. Y CIA.LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | RISARALDA | $ 1.345.618,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 800024005 | DOMMA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | RISARALDA | $ 4.005.833,00 |
| 17 | 800025209 | OLANO INGENIERIA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 2.300.126,00 |
| 18 | 800028222 | HACER DE COLOMBIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.138.657,00 |
| 19 | 800032486 | INPROTEKTO LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.381.855,00 |
| 20 | 800035076 | INGENIEROS ELECTRICISTAS DEL VALLE SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 1.510.251,00 |
| 21 | 800035887 | BOHORQUEZ INGENIERIA BILSA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 10.454.222,00 |
| 22 | 800038815 | VISA INGENIERIA S A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 592.347,00 |
| 23 | 800039997 | INGENIERIA CIVIL HIDRÁULICA Y AMBIENTAL S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 758.006,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 800049096 | C B I CARIBE LTD | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.179.662,00 |
| 25 | 800049823 | GENERACION ELECTRICA DE COLOMBIA GENELEC LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.088.071,00 |
| 26 | 800052405 | ROADCON LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 557.597,00 |
| 27 | 800055792 | GEZETA INGENIERIALTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.574.149,00 |
| 28 | 800058709 | GRUPO LOPERA INGENIEROS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | RISARALDA | $ 10.108.442,00 |
| 29 | 800058809 | FCR S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 5.533.908,00 |
| 30 | 800059435 | INDIRCO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 1.138.272,00 |
| 31 | 800060763 | NILE INGENIERIA CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.788.494,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 800061409 | BATEMAN INGENIERIA S .A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 12.738.901,00 |
| 33 | 800064761 | SESAC S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.673.287,00 |
| 34 | 800065850 | TOPÓGRAFOS ASOCIADOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CASANARE | $ 421.661,00 |
| 35 | 800066663 | VELZEA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.348.943,00 |
| 36 | 800067647 | COLSERPETROL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 25.265.316,00 |
| 37 | 800067737 | INSPEQ INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.852.267,00 |
| 38 | 800067946 | GAIA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.917.337,00 |
| 39 | 800068234 | INGENIERIA ESPECIALIZADA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 37.846.520,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 800070886 | ASESORIA EN INGENIERIA DE PETROLEOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 12.572.838,00 |
| 41 | 800071708 | CONSTRUCSUELOS SUMINISTROS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 2.258.973,00 |
| 42 | 800072172 | INGENIERIA Y TELEMATICA G&C LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 28.129.804,00 |
| 43 | 800073584 | GEOINGENIERA S. A. S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 95.957.970,00 |
| 44 | 800076814 | CONTEXTO URBANO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 12.269.086,00 |
| 45 | 800077226 | ARCADIA ARQUITECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.392.792,00 |
| 46 | 800078300 | CIVALCO LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.473.770,00 |
| 47 | 800079085 | INCOCIVIL S . A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 390.764,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | 800081740 | E PRO MECANICA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 10.256.900,00 |
| 49 | 800085098 | APLICACIONES CIBERNETICAS Y TELECOMUNICACIONE S LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.124.460,00 |
| 50 | 800085328 | GEODESIA POR SATELITE DE COLOMBIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 16.338.928,00 |
| 51 | 800086501 | ENRIQUE DAVILA LOZANO E.D.L. S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 38.364.837,00 |
| 52 | 800086581 | ROJAS IRAGORRI ARQUITECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.445.469,00 |
| 53 | 800088754 | PROMOTORA SAN JOSE DE MARYLAND | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 54 | 800089623 | CORROSION Y SERVICIOS LTDA CORROSER | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.434.089,00 |
| 55 | 800091140 | EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 3.920.341,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | 800097495 | C.I.C. CONSULTORES DE INGENIERIA Y CIMENTACIONES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.933.056,00 |
| 57 | 800097991 | INGENIERIA CONSULTORIA Y PLANEACION S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 10.397.938,00 |
| 58 | 800104345 | INSERMA LIMITADA-SERVICIOS DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 600.750,00 |
| 59 | 800107832 | ITANSUCA PROYECTOS DE INGENIERIA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 129.279.089,00 |
| 60 | 800112150 | PRATCO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 843.485,00 |
| 61 | 800113559 | TOP-SUELOS INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ARAUCA | $ 4.934.333,00 |
| 62 | 800114294 | SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE VARIAS EMPRESAS S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 246.232,00 |
| 63 | 800115037 | MGP ARQUITECTURA Y URBANISMO LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 784.902,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 800117971 | INEICA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 2.148.301,00 |
| 65 | 800122811 | COTEL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 18.386.046,00 |
| 66 | 800125233 | MIGUEL SOTO CASAS COMPAÑIA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.171.049,00 |
| 67 | 800129789 | HACE INGENIEROS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.088.649,00 |
| 68 | 800132791 | VIAS Y AMBIENTE LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.190.207,00 |
| 69 | 800140391 | GEOSOLUCIONES SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 512.817,00 |
| 70 | 800140984 | ALFREDO GIRALDO A Y CIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CALDAS | $ 771.265,00 |
| 71 | 800144156 | HIDROESTRCUTURAS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 1.783.980,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 72 | 800149319 | INVERSIONES BLASCHKE POLANIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 2.275.358,00 |
| 73 | 800149414 | TANQUES Y EQUIPOS PLASTICOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 8.747.720,00 |
| 74 | 800155100 | GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.150.815,00 |
| 75 | 800163101 | M&J INGENIERIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 9.307.066,00 |
| 76 | 800163234 | INGENIERIA Y MANTENIMIENTO S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.535.903,00 |
| 77 | 800163387 | SANER INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.111.793,00 |
| 78 | 800167410 | DML & CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 7.261.613,00 |
| 79 | 800168477 | ARQ S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.966.257,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 800168744 | C.A.C. INGENIERIA ELECTRICA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | NORTE DE SANTANDER | $ 3.550.842,00 |
| 81 | 800168878 | ELECTRO CONSTRUCCIONES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 17.846.060,00 |
| 82 | 800169794 | INGENIERIA SUMINISTROS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 15.033.404,00 |
| 83 | 800172033 | CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.501.426,00 |
| 84 | 800172858 | GALLO LONDOÑO Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.748.195,00 |
| 85 | 800172871 | GEOCOL CONSULTORES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 42.722.035,00 |
| 86 | 800173768 | ORBITA ARQUITECTURA E INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.499.963,00 |
| 87 | 800177384 | AUDITORIA AMBIENTAL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 12.599.931,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88 | 800178196 | PROYECTAR INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.285.341,00 |
| 89 | 800180014 | DELCA INGENIEROS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.195.536,00 |
| 90 | 800181867 | INVERSIONES DE INTERVENTORIAS TELECOMUNICACIONE S CONSULTORIAS Y | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.101.291,00 |
| 91 | 800182163 | OBED FRANCO BERMUDEZ Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 1.722.844,00 |
| 92 | 800183149 | HGC ARQUITECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 10.398.591,00 |
| 93 | 800184582 | GEOTECNIA Y CIMENTACIONES | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.953.454,00 |
| 94 | 800187841 | ESCALAR GERENCIA INMOBILIARIA SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.069.767,00 |
| 95 | 800190374 | CONSUTORIAS Y SERVICIOS ENERGETICOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 96 | 800190821 | CONSTRUCCCIONES CIVILES ESTUDIOS Y PROYECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 3.431.702,00 |
| 97 | 800191462 | PROYECTOS Y SERVICIOS LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 20.003.548,00 |
| 98 | 800192020 | ASISTENCIA TECNOLOGICA INTEGRADA S.A. AINT S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.142.963,00 |
| 99 | 800192185 | IMERC LTDA. INGENIERIA METALMECANICA DE REFRIGERACION Y CIVIL | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 10.196.825,00 |
| 100 | 800196467 | INGENIERIA JOULES M.E.C. LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 27.707.137,00 |
| 101 | 800200436 | AB PROYECTOS SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 19.599.326,00 |
| 102 | 800201307 | ALVAREZ Y ASOCIADOS ARQUITECTOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.086.050,00 |
| 103 | 800210073 | O & P INGENIERIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.619.799,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104 | 800211049 | EQUIPOS Y CIMENTACIONES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 43.148.045,00 |
| 105 | 800215466 | G YG CONSTRUCCIONES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.084.827,00 |
| 106 | 800215658 | SIGNUM INGENIERIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.551.764,00 |
| 107 | 800217575 | ALTAIR INGENIERIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.734.839,00 |
| 108 | 800217972 | SERVICIOS EN TELECOMUNICACIONE S TELEMATICA Y SISTEMAS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 13.308.911,00 |
| 109 | 800217975 | SERVICIOS GEOLOGICOS INTEGRADOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 79.604.621,00 |
| 110 | 800218136 | CONSULTORES ESPECIALIZADOS Y ASOCIADOS DE SANTANDER LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 2.655.075,00 |
| 111 | 800219927 | A G INGENIEROS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 905.555,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112 | 800220708 | SISTECONTROL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.640.370,00 |
| 113 | 800223144 | EYR ESPINOSA Y RESTREPO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.744.236,00 |
| 114 | 800227395 | SERVICIOS ELECTRONICOS PARA LA INDUSTRIA SEI LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 1.491.059,00 |
| 115 | 800228569 | INGENIERIA CIVIL AMBIENTAL LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 1.446.292,00 |
| 116 | 800229964 | QUIMONSA LTDA, INGENIEROS CONTRATISTA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 13.847.651,00 |
| 117 | 800231885 | SEGURIDAD ELECTRICA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.465.041,00 |
| 118 | 800232208 | CONSULTORIA Y CONSTRUCCION LTDA CON Y CON | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | TOLIMA | $ 1.258.578,00 |
| 119 | 800235180 | PINTO Y GOMEZ ARQUITECTOS LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 423.546,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120 | 800236763 | MEGA INGENIERIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 1.877.034,00 |
| 121 | 800237475 | REDES Y COMUNICACIONES DE COLOMBIA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 56.527.801,00 |
| 122 | 800239275 | LINCE INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 269.110,00 |
| 123 | 800240362 | INELECTRA COLOMBIA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 29.978.766,00 |
| 124 | 800240747 | COFHAL INGENIERIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 223.304,00 |
| 125 | 800243957 | FIGAMMA SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.394.496,00 |
| 126 | 800244338 | CONSULTORIA Y SERVICIOS CONOSER LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.545.447,00 |
| 127 | 800247085 | DIRECCION INTEGRAL DE PROYECTOS DINPRO S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 6.256.947,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 128 | 800247491 | ANSI S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 1.814.429,00 |
| 129 | 800248194 | SNC LAVALIN INTERNATIONAL INC SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 60.797.708,00 |
| 130 | 800248375 | COMPAÑIA DE CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.591.417,00 |
| 131 | 800251087 | B.I. LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.105.146,00 |
| 132 | 800252310 | CONSTRUCTORA DE ESPACIOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.149.249,00 |
| 133 | 800252554 | CONSULTORIA INTERVENTORIA TECNICAS CIVILES S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 2.720.700,00 |
| 134 | 800252997 | SERVICIOS DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 11.389.807,00 |
| 135 | 800253066 | ALFA INGENIEROS S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 17.664.400,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 136 | 800253763 | CONSTRUCCIONES, COMPRESORES Y EQUIPOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 8.155.103,00 |
| 137 | 800254154 | J.P.S. LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 6.341.565,00 |
| 138 | 800256897 | GRUPO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES COLOMBIANOGEICO L LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 5.421.034,00 |
| 139 | 801001795 | INGESTRUCTURAS DE OCCIDENTE LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | QUINDIO | $ 3.532.216,00 |
| 140 | 802001831 | INDUTRONICA DEL CARIBE LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 4.797.144,00 |
| 141 | 802003004 | SOLUCIONES ARQUITECTONICAS LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 361.240,00 |
| 142 | 802007107 | LA ROCHELLE S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 371.712,00 |
| 143 | 802007796 | LANDA INGENIERIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 3.145.446,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144 | 802008760 | QUARK UP LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 6.552.953,00 |
| 145 | 802013620 | KAEL INGENIEROS COMPAÑIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 5.376.672,00 |
| 146 | 802019963 | GUILLERMO OTERO VIDAL ARQUITECTURA DE PROYECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 3.160.677,00 |
| 147 | 802024140 | SERVICIOS INTEGRALES DEL ATLANTICO LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 8.076.597,00 |
| 148 | 804001702 | B.A.F. & ASOCIADOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 4.015.655,00 |
| 149 | 804001735 | INTERPRO S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 8.892.585,00 |
| 150 | 804002597 | INSERCO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 1.999.938,00 |
| 151 | 804002601 | C.S.I CONSULTORIA Y SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 13.601.734,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 152 | 804005882 | ESAO LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 1.853.292,00 |
| 153 | 804007332 | CONSULTORIA Y MEDIO AMBIENTE LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 16.512.359,00 |
| 154 | 804009443 | LEGO CONSTRUCCIONES S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 510.748,00 |
| 155 | 804011804 | COPOWER LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 4.915.979,00 |
| 156 | 804017321 | CONSTRUSERVIS COMPANY LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.888.406,00 |
| 157 | 805009710 | CIM COMPAÑIA DE INGENIERIA Y MONTAJES SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 17.084.175,00 |
| 158 | 805020686 | SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO OUTSOURCING S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 26.116.955,00 |
| 159 | 805021626 | WATTS INGENIERIA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 1.104.190,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 160 | 805024848 | TOPP ALLIANS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 428.338,00 |
| 161 | 805030454 | CONINGENIERIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 17.816.055,00 |
| 162 | 806004368 | GLOBAL HOTELS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 354.704,00 |
| 163 | 809007127 | INVERSIONES CUELLAR TOVAR Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | TOLIMA | $ 1.030.154,00 |
| 164 | 810002747 | INGENIERIA Y CONSULTORIA INGECON S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.902.652,00 |
| 165 | 811000056 | INGENIERIA INMOBILIARIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 4.415.686,00 |
| 166 | 811002867 | SOPORTICA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 5.489.455,00 |
| 167 | 811004721 | INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 6.051.485,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 168 | 811006038 | CV INVENIERIA E.U. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 2.187.030,00 |
| 169 | 811006525 | GEOGRAFIA SATELITAL- GEOSAT S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 734.862,00 |
| 170 | 811015529 | SERVICIOS AMBIENTALES Y GEOGRAFICOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 12.196.217,00 |
| 171 | 811026400 | ALTERNATIVAS MODULARES ARQUITECTOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 3.234.264,00 |
| 172 | 811032354 | LA QUINTA S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 414.989,00 |
| 173 | 811032967 | INDUSTRIAL AERONAUTICA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 8.568.626,00 |
| 174 | 811036279 | ESTRUCTURAS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 2.308.044,00 |
| 175 | 811036316 | EL CIELO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 6.795.112,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 176 | 811037742 | C.H. ARQUITECTOS S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 4.169.419,00 |
| 177 | 811041313 | INGENIERIA TECNOLOGIA E INSTRUMENTACION S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 8.027.482,00 |
| 178 | 811043176 | INTEGRAL INGENIERIA DE SUPERVISION S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 9.749.201,00 |
| 179 | 811043185 | INTEGRAL GESTION AMBIENTAL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 0,00 |
| 180 | 811043542 | INTEGRAL INGENIERIA DE CONSULTA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 26.260.757,00 |
| 181 | 811045673 | CUBIERTAS TECNICAS DE COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 4.531.154,00 |
| 182 | 811046878 | AQUA & TERRA CONSULTORES ASOCIADOS S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 9.779.003,00 |
| 183 | 813000608 | CONENERGIA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 4.762.154,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 184 | 813003402 | INTERVENTORIAS Y CONSTRUCCIONES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 5.865.569,00 |
| 185 | 815004671 | CYFO COMUNICACIONES Y FIBRA OPTICA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | RISARALDA | $ 7.454.801,00 |
| 186 | 816003083 | C & C SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | RISARALDA | $ 333.747,00 |
| 187 | 816008416 | INGENIERIA DE ESTRUCTURAS METALICAS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | RISARALDA | $ 12.308.901,00 |
| 188 | 817003077 | TERNIUM INTERNACIONAL DE COLOMBIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.394.276,00 |
| 189 | 820001830 | LEAL INGENIEROS ASOCIADOS - LIAS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.093.889,00 |
| 190 | 820002735 | PROMOTORA DE VIVIENDA SOCIAL PROVISOCIAL S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOYACA | $ 15.119.856,00 |
| 191 | 822003568 | INGECINCO LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | META | $ 2.629.771,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 192 | 822007239 | ARM CONSULTING LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | META | $ 5.775.439,00 |
| 193 | 823001405 | AHUMADA DOMINGUEZ INVERSIONES S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 1.402.493,00 |
| 194 | 826001269 | INGEMA LIMITADA INGENIERIA GEOLOGICA Y AMBIENTAL | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 976.800,00 |
| 195 | 826002051 | CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS BOYACA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOYACA | $ 3.521.987,00 |
| 196 | 830000464 | CIONSULTORIAS CONSTRUICCIONES Y SEÑALES LTDA CONSEÑALES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 49.939,00 |
| 197 | 830005556 | HERNANDEZ CUBILLOS & CIA. LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 611.175,00 |
| 198 | 830005784 | GEOCONSULT CONSULTORIA Y SERVICIOS PETROLEROS Y | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.782.524,00 |
| 199 | 830009027 | REMS INGENIERIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.438.523,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 200 | 830010109 | GMC INGENIEROS LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.781.447,00 |
| 201 | 830010175 | INAR ASOCIADOS S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.487.050,00 |
| 202 | 830010893 | GEOCING SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.642.184,00 |
| 203 | 830011122 | COPEBA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.146.963,00 |
| 204 | 830011816 | VOZ Y DATOS INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 17.832.799,00 |
| 205 | 830012194 | TNM LIMITED | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 13.641.087,00 |
| 206 | 830012626 | CONSULTORIA Y DIRECCION DE PROYECTOS LTDA CYDEP LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.304.114,00 |
| 207 | 830012833 | PROYECTOS INTEGRALES S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 30.393.915,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 208 | 830013009 | DESARROLLADORA DE PROYECTOS DE INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.845.063,00 |
| 209 | 830013230 | MEDINA & RIVERA INGENIEROS ASOCIADOS S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.805.853,00 |
| 210 | 830014450 | INGENIERIA Y TELECOMUNICACION E S LTDA. INGYTELCOM LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.571.232,00 |
| 211 | 830018821 | TECNOLOGIA DE NUEVAS MEDICIONES COLOMBIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.330.860,00 |
| 212 | 830020088 | ASER ING INGENIERIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 775.238,00 |
| 213 | 830020109 | VARICHEM DE COLOMBIA G ENVIROMENTAL PROTECCION SERVICE S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 34.248.295,00 |
| 214 | 830020274 | J.F. ARQUITECTURA E INTERIORES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 36.699.783,00 |
| 215 | 830020375 | TERRITORIO S A C I | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 801.099,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 216 | 830021961 | GONDWANA Y CIA LIMITADA PROYECTOS DE GEOLOGIA Y PETROLEOS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 991.301,00 |
| 217 | 830022304 | ESC INGENIEROS LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.474.255,00 |
| 218 | 830023404 | ACT TELEMATICA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 13.751.200,00 |
| 219 | 830023696 | CAL Y MAYOR ASOCIADOS S.C. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.263.531,00 |
| 220 | 830023719 | OML INGENIERIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 1.164.822,00 |
| 221 | 830023761 | 2C INGENIEROS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.614.445,00 |
| 222 | 830025968 | AUTOMATIZACION AVANZADA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 17.200.659,00 |
| 223 | 830026021 | DUNIA CONSULTORES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 423.754,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 224 | 830026223 | C R G Y CIA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 508.157,00 |
| 225 | 830026510 | VANDENENDEN S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 9.573.642,00 |
| 226 | 830026812 | MHEV INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.795.098,00 |
| 227 | 830026895 | INSPECCION Y DIAGNOSTICO TECNICO ISOTEC LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.789.267,00 |
| 228 | 830028126 | R Y M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.259.583,00 |
| 229 | 830032610 | CONSTRUTECNIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 685.788,00 |
| 230 | 830033645 | CTA SAS CONSULTORIA TECNICA Y AMBIENTAL DE PROYECTOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 231 | 830033964 | ORGANIZACION DE CONTROL AMBIENTAL Y DESARROLLO EMPRESARIAL | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.494.720,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 232 | 830035398 | JPS INGENIERIA S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.934.992,00 |
| 233 | 830035679 | INVERSIONES H Y L TABORDA & CIA S EN C | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.008.344,00 |
| 234 | 830037490 | PAEZ CASAS INGENIEROS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.865.542,00 |
| 235 | 830038182 | COMPUCABLES NUGER LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 6.669.890,00 |
| 236 | 830038192 | TECNA INTEGRITY AND CORROSION ENGINEERING S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 11.068.350,00 |
| 237 | 830041142 | DESARROLLANDO LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 238 | 830041251 | VELANDIA MUÑOZ INGENIERIA COMPAÑIA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 721.449,00 |
| 239 | 830041859 | SIGHINOLFI GROUP COLOMBIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.856.056,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 240 | 830042394 | INGENIERIA Y SERVICIOS TECNICOS INGESERTEC S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.780.370,00 |
| 241 | 830043153 | CONSTRUCTESA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 242 | 830043332 | INGENIERIA Y PROYECTOS DE COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 9.949.658,00 |
| 243 | 830043424 | LABORATORIOS CONTECON URBAR S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 18.992.280,00 |
| 244 | 830045278 | CASTRO URIBE INGENIEROS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 10.876.610,00 |
| 245 | 830045782 | TELEMEDICIONES SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.372.304,00 |
| 246 | 830046338 | GOMEZ MACIAS Y CIA S EN C | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 308.542,00 |
| 247 | 830046422 | GESTION DE PROYECTOS DE INGENEIRIA GPI LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 128.594,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 248 | 830047674 | HIDRAULICAS Y GASES LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.681.754,00 |
| 249 | 830048983 | HACIENDA LA NACIONAL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 250 | 830049189 | EO TECHOS S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 294.455,00 |
| 251 | 830050286 | SIGMA LTDA - INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 74.320,00 |
| 252 | 830050499 | MCLARENS YOUNG COLOMBIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.579.187,00 |
| 253 | 830053662 | TES AMERICA ANDINA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.886.762,00 |
| 254 | 830053998 | ALIADOS ENERGETICOS DE COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 26.038.876,00 |
| 255 | 830054493 | INMGENIEROS J M Y PROYECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.176.116,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 256 | 830054864 | INGENIERIA Y PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA IPI LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.418.845,00 |
| 257 | 830056339 | MORPHOSIS DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.042.072,00 |
| 258 | 830057728 | CONCEPTOS DE CALIDAD AVANZADOS Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 670.084,00 |
| 259 | 830058148 | PROACTIVA COLOMBIA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.943.588,00 |
| 260 | 830058737 | V Q INGENIERIA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 94.448.327,00 |
| 261 | 830059237 | COINTELCO S. A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 30.668.645,00 |
| 262 | 830059510 | DEPURAR LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.927.357,00 |
| 263 | 830060858 | AMBIENTTICONSTRUCT ORA INMOBILIARIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.212.881,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 264 | 830061316 | CONSULCONS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.541.721,00 |
| 265 | 830064657 | INGENIERIA STRYCON S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 35.567.602,00 |
| 266 | 830065129 | O S INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 10.623.328,00 |
| 267 | 830066044 | COMMERCIAL OPERATIONS COMPANY LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 32.466.606,00 |
| 268 | 830066555 | WPD Y ASOCIADOS INGENIERIA DE SERVICIOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.298.727,00 |
| 269 | 830067002 | GEORESOURCES EXPLORATION S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.114.233,00 |
| 270 | 830067768 | LIGHGEN INGENIERÍA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.161.883,00 |
| 271 | 830068178 | INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA IRASU S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.924.785,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 272 | 830068297 | INGENIEROS PROYECTOS CONSULTORIAS IPC S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.747.787,00 |
| 273 | 830068345 | GESTION INTEGRAL DE PROYECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 27.048.960,00 |
| 274 | 830068724 | ARA INGENIERIA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.762.615,00 |
| 275 | 830068897 | EIE ECHEVERRY INGENIERIA Y ENSAYOS LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 23.364.286,00 |
| 276 | 830069215 | S 2 R INGENIEROS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.176.415,00 |
| 277 | 830069386 | FORMAX GRUPO EMPRESARIAL S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.931.330,00 |
| 278 | 830069402 | EXACTA PROYECTO TOTAL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.705.407,00 |
| 279 | 830070873 | GCA TECHNOLOGIES S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.978.238,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 280 | 830072063 | AMSETEC S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 641.354,00 |
| 281 | 830074398 | INSERCOR S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 10.510.188,00 |
| 282 | 830077054 | INVERSTANZA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 763.478,00 |
| 283 | 830077281 | ELECTRONICA INDUSTRIAL COLOMBIA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.085.038,00 |
| 284 | 830077873 | GEOTEC INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.688.186,00 |
| 285 | 830077998 | ESPACIOS PUBLICOS ASOCIADOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 286 | 830078702 | CONSTRUSAN INGENIEROS CIVILES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.335.854,00 |
| 287 | 830078903 | ORBE CONSULTORIA EN ARQUITECTURA E INGENIERIA SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.581.236,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 288 | 830082693 | ARCOMAT LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 33.478.844,00 |
| 289 | 830084203 | ELECTRONICS DEVICE COMPANY S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 12.453.984,00 |
| 290 | 830084347 | MALFERO S EN C | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 291 | 830085151 | DESARROLLADORES DE PROYECTOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 146.106,00 |
| 292 | 830085558 | SUN GEMINI S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 15.585.533,00 |
| 293 | 830085844 | PROCESOS Y DISEÑOS ENERGETICOS S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 118.456.647,00 |
| 294 | 830087219 | PROFESIONALES CONTABLES EN ASESORIA EMPRESARIAL Y DE | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 18.427.318,00 |
| 295 | 830089360 | SAVINCE S A S SANCHEZ VICTORIA INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 800,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 296 | 830090010 | NOGAALL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 2.214.341,00 |
| 297 | 830091224 | ARQUITECTURA CONSULTORIA Y VALUACION LTDA ACV LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.968.891,00 |
| 298 | 830091545 | EMPRESA COLOMBIANA DE OPERACIONES PETROLERAS S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.823.964,00 |
| 299 | 830093434 | CONSTRUYENDO CIUDAD S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.160.095,00 |
| 300 | 830095283 | V M H Y ASOCIADOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.120.517,00 |
| 301 | 830096917 | HIGUERA NIÑO ASOCIADOS LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.077.041,00 |
| 302 | 830097620 | ALDEA PROYECTOS INMOBILIARIOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.938.974,00 |
| 303 | 830100201 | MONTPELLIER S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 304 | 830100264 | CONSOURCING SAS ARQUITECTOS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.035.768,00 |
| 305 | 830100302 | RIOS DE LA SIERRA CONSTRUCCIONES & CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.261.051,00 |
| 306 | 830100540 | INGENIERIA CIVIL Y GEODESIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.496.538,00 |
| 307 | 830102745 | INECOL TRANSPORTES | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 21.724,00 |
| 308 | 830103289 | INGENIERIA MONCADA GUERRERO SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.401.653,00 |
| 309 | 830104989 | CCE TECHNICAS SERVICES INC | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 310 | 830105621 | OSP INTERNATIONAL CALA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 9.176.155,00 |
| 311 | 830106453 | VANNET S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.847.197,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 312 | 830108143 | ROTAR GESH INT LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.407.327,00 |
| 313 | 830110454 | BRICCON S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.985.633,00 |
| 314 | 830110524 | AFC INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 829.846,00 |
| 315 | 830112059 | AYCARDI INGENIEROS CIVILES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.534.499,00 |
| 316 | 830115225 | POYRY INFRA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 77.155,00 |
| 317 | 830116500 | MERIDIAN CONSULTING LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 18.849.803,00 |
| 318 | 830117761 | TECCIVIL S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.145.079,00 |
| 319 | 830118954 | TERRATEST LABORATORIO DE SUELOS ROCAS Y MATERIALES LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.859.912,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 320 | 830119382 | BOEING INTERNATIONAL CORPORATION | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.568.666,00 |
| 321 | 830120278 | S&A SANTANDER Y ASOCIADOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.947.372,00 |
| 322 | 830121516 | I&D PROYECTOS S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.671.616,00 |
| 323 | 830121728 | EUROESTUDIOS COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 23.744.887,00 |
| 324 | 830124909 | ARQUITECTURA MODULAR S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 325 | 830128149 | HEADWAY LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.698.131,00 |
| 326 | 830129674 | AQUAVIVA LTDA GESTION E INGENIERIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 1.952.579,00 |
| 327 | 830130178 | SOUTHERN TECHNOLOGIES C I LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 761.379,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 328 | 830130676 | L G SERVICIOS DE INGENIERIA ESPECIALIZADA LTDA. LG SERVIS LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.605.135,00 |
| 329 | 830131132 | INGENIERIA COLOMBIANA DE PROYECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 19.251.330,00 |
| 330 | 830132864 | ORGANIZACION AYCARDI LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 10.369.405,00 |
| 331 | 830133204 | INGENIERIA Y GEORIESGOS IGR SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.512.538,00 |
| 332 | 830134348 | R3 EXPLORACION Y PRODUCCION S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 60.000,00 |
| 333 | 830136619 | ASCENDER INGENIRIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.582.688,00 |
| 334 | 830136837 | FLUIDIS SERVICIOS ASOCIADOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.169.392,00 |
| 335 | 830136915 | SOLUCIONES INTEGRALES DE DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.198.723,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 336 | 830138886 | LIAN DISEÑOS & ASOCIADOS S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.713.021,00 |
| 337 | 830139608 | POLANCO BERNAL ARQUITECTOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 601.329,00 |
| 338 | 830139621 | CONSTRUCCIONES INTERVENTORIAS SUMIN ISTROS Y COMUNICACIONES | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.932.982,00 |
| 339 | 830140829 | CONSULTORA LATINOAMERICANA DE INGENIERIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.507.642,00 |
| 340 | 830141184 | ORUGA TOUCHING DREAMS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.911.829,00 |
| 341 | 830141445 | CLEANENERGY RESOURCES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.529.518,00 |
| 342 | 830143733 | FORMAS DE INGENIERIA & ARQUITECTURA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.505.953,00 |
| 343 | 830146843 | CONCEPTO URBANO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 958.500,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 344 | 830500525 | SERVICIO DE INGENERIA TECNICA ESPECIALIZADA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 2.410.883,00 |
| 345 | 830503751 | GESTION AMBIENTAL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 9.770.368,00 |
| 346 | 830504592 | INGENIERIA Y GESTION VIAL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 12.639.187,00 |
| 347 | 830505853 | SOLITEC S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 2.571.036,00 |
| 348 | 830512449 | INCOSA SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.867.214,00 |
| 349 | 830514604 | NCI NUEVO CONCEPTO DE INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.107.465,00 |
| 350 | 830515117 | GNG INGENIERIA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 11.875.737,00 |
| 351 | 832009822 | OIL FIELD SERVICES S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 756.050,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 352 | 844002952 | C.A. INGENIERIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CASANARE | $ 672.648,00 |
| 353 | 860000656 | HMV INGENIEROS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 183.223.355,00 |
| 354 | 860001074 | COMPAÑIA DE ESTUDIOS E INTERVENTORIAS S A S CEI | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 28.693.640,00 |
| 355 | 860001986 | INGENIEROS CONSULTORES CIVILES Y ELECTRICOS S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 97.687.257,00 |
| 356 | 860002837 | OSPINAS Y CIA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 24.704.142,00 |
| 357 | 860003342 | LA VIALIDAD LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.769.823,00 |
| 358 | 860003709 | CUELLAR SERRANO GOMEZ S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.928.079,00 |
| 359 | 860005704 | JORGE TRIANA Y COMPANIA S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.803.835,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 360 | 860008018 | ESTUDIOS TECNICOS S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 68.979.192,00 |
| 361 | 860009250 | RESTREPO Y URIBE LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 20.609.676,00 |
| 362 | 860014285 | CONSULTORES TECNICOS Y ECONOMICOS S.A CONSULTECNICOS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.302.519,00 |
| 363 | 860026679 | PIZANO Y DE IRISARRI ARQUITECTOS LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 436.596,00 |
| 364 | 860027091 | INTERVENTORIAS Y DISEÑOS S . A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 19.393.656,00 |
| 365 | 860031282 | CONSULTORES UNIDOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 23.616.466,00 |
| 366 | 860031361 | CONSULTORIA COLOMBIANA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 61.519.518,00 |
| 367 | 860032057 | SALGADO MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A.. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 64.647.489,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 368 | 860032681 | TECNOCONSULTA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 15.194.630,00 |
| 369 | 860035996 | TECNICONTROL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 126.963.654,00 |
| 370 | 860036270 | ISAZA JARAMILLO Y CIA. S EN C | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 193.042,00 |
| 371 | 860036839 | LAVERDE PACHON Y CIA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 720.513,00 |
| 372 | 860038185 | ESPINOSA CARO Y CIA S EN C | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 373 | 860038516 | INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORIA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.740.376,00 |
| 374 | 860040871 | PLINCO S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.371.867,00 |
| 375 | 860041968 | COMPAÑIA DE PROYECTOS TECNICOS C P T S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.702.658,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 376 | 860045744 | RAFAEL LOPEZ URIBE Y COMPAÑIA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 764.116,00 |
| 377 | 860046927 | TIPIEL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 142.763.510,00 |
| 378 | 860046951 | INGENIERIA Y GEOTECNIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.038.770,00 |
| 379 | 860048081 | MONTINPETROL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 107.469.790,00 |
| 380 | 860049921 | S G S COLOMBIA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 81.415.735,00 |
| 381 | 860051939 | INGENIERIA DE SANEAMIENTO AMBIENTAL INGESAM LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 2.304.971,00 |
| 382 | 860054967 | INGENIERIA PLINCO S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 9.873.623,00 |
| 383 | 860055182 | CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS CRA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 51.568.754,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 384 | 860058722 | J G R PROYECTOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 466.731,00 |
| 385 | 860059851 | A.C.I. PROYECTOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 124.659.789,00 |
| 386 | 860061339 | DANIEL BERMUDEZ Y CIA LTDA ARQUITECTOS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.123.774,00 |
| 387 | 860062020 | COMPAÑIA DE COMERCIO INTERNACIONAL DE INGENIERIA Y | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.997.859,00 |
| 388 | 860062262 | TEA LIMITADA CONSULTORIAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.505.830,00 |
| 389 | 860062439 | PROYECTOS Y DISEÑOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.440.053,00 |
| 390 | 860062854 | ARIAS SERNA Y SARAVIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 23.808.553,00 |
| 391 | 860065452 | INGENIERIA TECNICA Y CIENTIFICA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.054.162,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 392 | 860067021 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMPUTADORES INELCO S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.958.383,00 |
| 393 | 860067561 | JOAQUIN ORTIZ Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 18.197.899,00 |
| 394 | 860069043 | ASITEC LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.273.412,00 |
| 395 | 860069446 | HIDROCONSULTA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.345.930,00 |
| 396 | 860072197 | ANTONIO VALDERRAMA Y ASOCIADOS LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 415.147,00 |
| 397 | 860075480 | FAL LTDA INGENIEROS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.224.305,00 |
| 398 | 860077099 | P A Y C S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 28.306.532,00 |
| 399 | 860091096 | AMBIOTEC LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.833.875,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 400 | 860354101 | GRADEX INGENIERIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 5.608.969,00 |
| 401 | 860354467 | INVERSIONES GODOY ORDOÑEZ Y CIA S. EN C. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 820.710,00 |
| 402 | 860354597 | A. M. VALENZUELA LTDA - ARQUITECTOS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.425.737,00 |
| 403 | 860401082 | ASA FRANCO Y LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 577.303,00 |
| 404 | 860402221 | VIBRAN S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.305.341,00 |
| 405 | 860450644 | INTERSA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.567.595,00 |
| 406 | 860451569 | FYR INGENIEROS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 16.561.169,00 |
| 407 | 860502016 | MARIO NORIEGA Y ASOCIADOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 502.276,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 408 | 860503545 | EDGAR URIBE Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.434.249,00 |
| 409 | 860504871 | SILVA CARREÑO & ASOCIADOS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.621.863,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 410 | 860505064 | GUTIERREZ DIAZ Y CIA S EN C | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.324.101,00 |
| 411 | 860505280 | JUAN B GOMEZ RODRIGUEZ Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 371.736,00 |
| 412 | 860506202 | SERVICIOS Y SUMINISTROS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.535.913,00 |
| 413 | 860506705 | ECOFOREST LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.838.309,00 |
| 414 | 860507273 | INVERSIONES FRANCO RUGELES LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 227.089,00 |
| 415 | 860509943 | CACERES BOLA;OS Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.438.621,00 |
| 416 | 860510291 | PROYECTOS CONSTRUCCIONES CIVILES Y VIALES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.440.606,00 |
| 417 | 860514458 | CIVILES LTDA INGENIEROS CONSULTORES Y CONTRATISTAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 130.637,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 418 | 860515523 | PROMOTORA COVIVIENDA SAS. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.674.666,00 |
| 419 | 860517144 | CANO JIMENEZ ESTUDIOS Y CONSTRUCCIONES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 19.289.461,00 |
| 420 | 860517334 | GEOVIAL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 275.401,00 |
| 421 | 860521275 | SANCHEZ ECHEVERRI Y CIA S.C.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 50.475,00 |
| 422 | 860522801 | INGENIERIA INSAN CIA S EN C | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 640.390,00 |
| 423 | 860523122 | MULTICONSTRUCCIO N ES JP S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.506.308,00 |
| 424 | 860523814 | CONSTRUCCIONES DISEÑOS Y FACTIBILIDADES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 232.449,00 |
| 425 | 860525467 | INDUSTRIAS METALMECANICAS DE LO ANDES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 9.600,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 426 | 860526036 | COMPAÑIA DE CONSULTORIA E INGENIERIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.865.912,00 |
| 427 | 860528461 | GRUPO GY B LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.996.848,00 |
| 428 | 860529340 | CAMPUZANO GONZALEZ Y COMPANIA S.EN C. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 35.300,00 |
| 429 | 860531577 | PROJEKTA LTDA INGENIEROS CONSULTORES | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.392.820,00 |
| 430 | 860532314 | ATLAS INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.140.250,00 |
| 431 | 860532790 | GUSTAVO PERRY ARQUITECTOS S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.831.140,00 |
| 432 | 860534169 | G L R ARQUITECTOS CONSTRUCTORES COMPAÑIA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 465.568,00 |
| 433 | 890104625 | ECOVIAS S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 5.263.481,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 434 | 890112662 | MANUEL VIVES GONZALEZ & CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 31.509.056,00 |
| 435 | 890116722 | INGENIERIA DE PROYECTOS LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 10.784.238,00 |
| 436 | 890201949 | ESTUDIOS TECNICOS Y ASESORIAS S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 10.423.853,00 |
| 437 | 890209095 | SISTEMAS HIDRAULICOS Y SANITARIOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | SANTANDER | $ 1.712.157,00 |
| 438 | 890300498 | CONSULTANTE PANAMERICANA DE COLOMBIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 171.705,00 |
| 439 | 890306379 | HIDRO OCCIDENTE S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 1.745.200,00 |
| 440 | 890310993 | CESCO COMPAÑIA DE ESTUDIOS DE SUELO Y DE CONSULTA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 5.254.559,00 |
| 441 | 890316205 | GANDINI Y OROZCO LTDA INGENIEROS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 1.935.141,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 442 | 890316966 | CONSULORIA TECNICA LATINOAMERICANA Y DEL CARIBE LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 21.382.727,00 |
| 443 | 890331634 | IMPORTACION TECNICA ESTUDIOS Y COMERCIALIZACION S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 15.436.763,00 |
| 444 | 890400857 | SOCIEDAD HUMBERTO RODRIGUEZ S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 3.349.397,00 |
| 445 | 890401675 | CARTAGENERA DE INGENIERIA SAS CARINSA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 1.394.298,00 |
| 446 | 890403012 | AFA CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 10.270.703,00 |
| 447 | 890403020 | KAMSA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 927.652,00 |
| 448 | 890403669 | SPAZIO CONSTRUCTORA S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 168.000,00 |
| 449 | 890405995 | I N G INGENIERIA S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 4.704.635,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 450 | 890406430 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y MONTAJE DEL CARIBE LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 3.070.581,00 |
| 451 | 890406852 | JAYSU LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 74.595,00 |
| 452 | 890506325 | CONSTRUCCION ELECTRICIDAD E INSTRUMENTACION INDUSTRIAL LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | NORTE DE SANTANDER | $ 9.679.237,00 |
| 453 | 890803378 | AQUATERRA INGENIEROS CONSULTORES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CALDAS | $ 1.411.114,00 |
| 454 | 890903055 | INTEGRAL S A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 81.208.215,00 |
| 455 | 890906323 | TECNISUELOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 4.799.639,00 |
| 456 | 890907480 | INGENIEROS MECANICOS S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 7.792.302,00 |
| 457 | 890908097 | COMPAÑIA COLOMBIANA DE CONSULTORES | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 13.186.499,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 458 | 890910251 | JOSE TOBAR ARANGO & CIA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 1.540.215,00 |
| 459 | 890910447 | SEDIC S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 28.055.088,00 |
| 460 | 890912140 | LONDOÑO GOMEZ S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 11.275.010,00 |
| 461 | 890914868 | CIVIL HIDRAULICA Y SANITARIA CHS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 1.643.755,00 |
| 462 | 890916409 | AREA INGENIEROS CONSULTORES LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 3.028.097,00 |
| 463 | 890918332 | NAGUI SABET & ASOCIADOS S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 495.370,00 |
| 464 | 890920656 | INGENIERIA ESTRUCTURAL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 5.671.105,00 |
| 465 | 890920918 | CONDISEÑO S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 4.355.798,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 466 | 890921681 | INGENIERIA Y ARQUITECTURA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 901.178,00 |
| 467 | 890921715 | GUIA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 714.950,00 |
| 468 | 890922265 | INGENIEROS DISENADORES ASOCIADOS SOCIEDAD ANONIMA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 40.398.913,00 |
| 469 | 890928156 | PLANICALCULOS LTDA PLANOS Y CALCULOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 1.040.644,00 |
| 470 | 890928186 | SANEAR S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 28.651.350,00 |
| 471 | 890940026 | FAJARDO MORENO Y CIA. S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 5.857.452,00 |
| 472 | 890941073 | CIMIENTOS LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 444.066,00 |
| 473 | 891304670 | SILFIDES S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 680.104,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 474 | 891500627 | PAULO EMILIO BRAVO CONSULTORES S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 8.301.437,00 |
| 475 | 892200328 | DISTRIBUCIONES ELECTRICAS DE SABANAS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 19.805.109,00 |
| 476 | 900006157 | INGMETEL INGENIEROS ASOCIADOS S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.413.724,00 |
| 477 | 900007843 | OGMIOS INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.525.527,00 |
| 478 | 900008454 | INVERSIONES DANCONIA LTDA. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 479 | 900008702 | TECNOCONSTRUCCION ES DE COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 597.233,00 |
| 480 | 900012579 | VECTOR GEOPHYSICA L S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 151.862.074,00 |
| 481 | 900016337 | DIVISION ARQUITECTURA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 888.274,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 482 | 900018793 | INTERTEK INDUSTRY SERVICES COLOMBIA LIMITED | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 11.133.070,00 |
| 483 | 900020466 | PROMOTORA TERRAZZINO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.871.834,00 |
| 484 | 900021400 | HIDROSPILL SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 21.755.902,00 |
| 485 | 900021482 | DAIMCO SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.735.051,00 |
| 486 | 900021819 | OPTIMIZARQ LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.994.448,00 |
| 487 | 900023973 | IMR INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CORDOBA | $ 954.984,00 |
| 488 | 900026058 | HIDROTURBINAS DELTA SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 1.886.142,00 |
| 489 | 900033933 | CCR INGENIEROS ASOCIADOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.806.580,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 490 | 900035722 | PROKSOL S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 15.026.935,00 |
| 491 | 900041179 | JHS INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.920.973,00 |
| 492 | 900047843 | LOGIC OILFIELD SERVICES S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.343.560,00 |
| 493 | 900048263 | QUADRATURA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.139.101,00 |
| 494 | 900056050 | C & P INVERSION URBANA Y CIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 495 | 900064200 | TEKA SERVICES E.U. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 19.565.090,00 |
| 496 | 900064234 | EVALUACION Y CONTROL AMBIENTAL S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 5.470.850,00 |
| 497 | 900065082 | SISTEMAS INTEGRADOS EN ARQUITECTURA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.074.364,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 498 | 900066323 | ILUMINACIONES DEL ALTO MAGDALENA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.163.283,00 |
| 499 | 900070165 | DIXPRO LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.762.037,00 |
| 500 | 900072884 | ROSEN EUROPE B V SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 20.534.907,00 |
| 501 | 900078117 | INTEGRADOR DE SOLUCIONES TECNOLOGICAS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.154.600,00 |
| 502 | 900087541 | INAR GROUP LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ARAUCA | $ 642.759,00 |
| 503 | 900090368 | LHM INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.299.076,00 |
| 504 | 900092458 | LAHMEYER GKW CONSULT SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 1.809.623,00 |
| 505 | 900092663 | LAMA INGENIERIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.671.292,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 506 | 900098457 | PATOLOGIA Y REHABILITACION DE ESTRUCTURAS SAS PARAMETRO SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.000,00 |
| 507 | 900100748 | AVI STRATEGY INVESTMENT SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.134.954,00 |
| 508 | 900105938 | NCT ENERGY GROUP C A COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 9.818.745,00 |
| 509 | 900108929 | MYR INGENIERIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.209.597,00 |
| 510 | 900109187 | S & Q INGENIERIA LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | LA GUAJIRA | $ 671.383,00 |
| 511 | 900110463 | NAJU SAENZ SCA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 39.310,00 |
| 512 | 900113435 | INELECTRA COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 86.433.622,00 |
| 513 | 900117010 | A KORN ARQUITECTOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 705.568,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 514 | 900127844 | HYDROS COLOMBIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 912.061,00 |
| 515 | 900131505 | ARC CONSTRUCTORES SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 15.687.042,00 |
| 516 | 900134674 | SOLUCIONES VERTICALES SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 14.273.355,00 |
| 517 | 900135218 | INGEPAVI S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 365.674,00 |
| 518 | 900135839 | CGG SERVICES COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.179.128,00 |
| 519 | 900137261 | ITINERIS GESTION DE INFRAESTRUCTURA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.215.203,00 |
| 520 | 900138461 | INTEGRA GERENCIA Y CONSTRUCCION SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.279.000,00 |
| 521 | 900139110 | MAB INGENIERIA DE VALOR S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 18.477.404,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 522 | 900146783 | ISOLUX INGENIERIA S.A. SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 102.739.392,00 |
| 523 | 900148092 | INGENIERIA GEOTECNIA Y RIESGOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.034.213,00 |
| 524 | 900153123 | MSV INGENIERIA ELECTRICA S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.156.298,00 |
| 525 | 900154981 | A&D PROYECTOS S.A.S A&D PROYECTOS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 1.340.378,00 |
| 526 | 900159278 | PROCTEK LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.117.501,00 |
| 527 | 900161868 | ASINCRO COLOMBIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.676.785,00 |
| 528 | 900179369 | CONFIPETROL S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 170.209.747,00 |
| 529 | 900186191 | ALIAR INVERSIONES Y PROYECTOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 393.830,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 530 | 900186206 | CONSTRUCTORA ESFERA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | NORTE DE SANTANDER | $ 373.936,00 |
| 531 | 900186973 | CONSULTORES OCCIDENTALES S.A. SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 532 | 900193192 | CMS + GMP ASOCIADOS S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.215.265,00 |
| 533 | 900196666 | CONSTRUCCIONES MB LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 24.332.814,00 |
| 534 | 900196947 | PROEVAL INGENIEROS S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 3.556.707,00 |
| 535 | 900200977 | GRUPO OCEAN S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOLIVAR | $ 0,00 |
| 536 | 900205547 | POCH COLOMBIA SA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.711.306,00 |
| 537 | 900206480 | INGETEC INGENIERIA & DISEÑO S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 52.298.821,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 538 | 900206483 | INGETEC GERENCIA & SUPERVISION S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 13.488.602,00 |
| 539 | 900209807 | SLACOL SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 94.578.716,00 |
| 540 | 900210817 | SAINC INVERSIONES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 1.575.764,00 |
| 541 | 900211067 | GENERAL PHYSICS COLOMBIA LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.153.969,00 |
| 542 | 900218054 | TECNOLOGIA Y CONSULTORIAS AMBIENTALES Y DE GESTION S A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 5.805.088,00 |
| 543 | 900224255 | SMART BUSINESS COLOMBIA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.384.472,00 |
| 544 | 900224556 | GAS NATURAL FENOSA ENGINEERING S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | VALLE | $ 5.933.788,00 |
| 545 | 900226951 | SOCIEDAD INDUSTRIAL DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS SL LIMITADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 11.349.548,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 546 | 900236020 | CONSULTORES ESPECIALIZADOS EN MINERIA HIDROCARBUROS E | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.152.674,00 |
| 547 | 900243437 | CONSTRUCTORA BADALONA S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 14.648.501,00 |
| 548 | 900250847 | THERMOSET INGENIERIA TERMICA S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.426.515,00 |
| 549 | 900256041 | OTRIS S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 15.621,00 |
| 550 | 900263412 | CONDISEÑOS S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 915.685,00 |
| 551 | 900265023 | PROCESS CONSULTANTS INC SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 104.533.086,00 |
| 552 | 900268616 | COMPAÑIA URBANIZADORA TORO Y CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA ORTIZ | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.145.970,00 |
| 553 | 900269775 | SIGA INGENIERIA Y CONSULTORIA S A SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.039.611,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 554 | 900275687 | INGENIERIA Y DESARROLLO DE SOLUCIONES COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.447.423,00 |
| 555 | 900276771 | GEEKO ENERGY S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 556 | 900279622 | DELAWARE CONSULTORIA SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 9.667.341,00 |
| 557 | 900281077 | CONSULTORIA Y SERVICIOS DE INGENIERIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.592.000,00 |
| 558 | 900291872 | PACIFIC PROCESS SYSTEMS ENGINEERING | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 43.077.439,00 |
| 559 | 900295685 | METROCOMERCIO S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 894.518,00 |
| 560 | 900298874 | SIGA INGENIERIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 432.445,00 |
| 561 | 900301848 | ARQUITECTOS CONSTRUCTORES ASOCIADOS DE COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 0,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 562 | 900301972 | Q DOS S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 90.604,00 |
| 563 | 900319286 | JORGE FANDIÑO S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.620.941,00 |
| 564 | 900323784 | ARQUITECTOS INTERNACIONALES SOCIEDAD POR ACCIONES | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.146.869,00 |
| 565 | 900323811 | WORLEY PARSONS COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 20.791.461,00 |
| 566 | 900324784 | CONSULTEC INTERNATIONAL SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 84.795.939,00 |
| 567 | 900327528 | SERTIC S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 28.652.505,00 |
| 568 | 900329848 | PAISAJE URBANO CONSTRUCCIONES S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | CUNDINAMARCA | $ 698.600,00 |
| 569 | 900335108 | TECNICA Y PROYECTOS S.A TYPSA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 21.352.504,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 570 | 900335551 | LOH ENERGY SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 178.972,00 |
| 571 | 900336571 | SOLUCIONES INTEGRALES DE PROYECTOS LTDA SOLINPRO LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.594.262,00 |
| 572 | 900336863 | GALO OIL AND GAS CONSULTANTS S.A SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.347.348,00 |
| 573 | 900338012 | LOS CEDROS PARQUE AMBIENTAL S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 710.692,00 |
| 574 | 900343541 | RENTA & NEGOCIOS LTDA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | NORTE DE SANTANDER | $ 2.304.621,00 |
| 575 | 900343738 | MONTAJES INGENIERIA DE REFRACTARIOS SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 576 | 900350367 | ALE HEAVYLIFT COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 318.966,00 |
| 577 | 900350740 | SOLUCIONES INTEGRALES EN ENERGIA Y TELECOMUNICACIONE | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 7.107.289,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 578 | 900358414 | NORTHLAND AUTOMATION AND SERVICE COLOMBIA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 18.160.514,00 |
| 579 | 900361734 | FARO COLOMBIANO SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 580 | 900364973 | E Y R CONSTRUCCIONES SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.531.875,00 |
| 581 | 900377190 | KNIGHT PIESOLD COLOMBIA S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 201.528,00 |
| 582 | 900377651 | Y&V COLOMBIA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 583 | 900380666 | SONDEOS ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA SUCURSAL COLOMBIA S.A | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.882.569,00 |
| 584 | 900400646 | WSP CANADA INC, SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ATLANTICO | $ 33.712.000,00 |
| 585 | 900407659 | JACOBS COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 22.132.757,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 586 | 900412452 | MONITORIZA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.212.244,00 |
| 587 | 900416154 | PROINTEC COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 588 | 900417508 | ATLAS INSPECCION SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 909.791,00 |
| 589 | 900422935 | ESTEYCO COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 1.210.171,00 |
| 590 | 900424464 | INGENIERIAS ALIADAS S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 591 | 900425757 | EXPLORACION SISMICA DE SURAMERICA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.054.425,00 |
| 592 | 900436114 | EUROESTUDIOS S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.473.098,00 |
| 593 | 900436144 | TETRA TECH COLOMBIA S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 716.273,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 594 | 900437039 | TCRP TELECOMUNICACION E S SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 17.669.588,00 |
| 595 | 900438044 | FOSTER WHEELER COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 56.248.615,00 |
| 596 | 900439861 | B&B SOLUCIONES INTEGRALES LOGISTICA CONSTRUCCION PETROLERA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 8.220.680,00 |
| 597 | 900440546 | CONSTRUCTORA PARGROUP SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | HUILA | $ 33.953.911,00 |
| 598 | 900441598 | DIORCA INDUSTRIAL COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 38.970,00 |
| 599 | 900442467 | INVERSIONES EL SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 144.837,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 600 | 900442475 | INVERSIONES GML SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 493.591,00 |
| 601 | 900446162 | INGRAIN INC SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.839.352,00 |
| 602 | 900448961 | RG RENOVATIO GROUP LMITED | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | ANTIOQUIA | $ 0,00 |
| 603 | 900449442 | S & V INVERSIONES SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 22.806.790,00 |
| 604 | 900450718 | AYESA COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.632.881,00 |
| 605 | 900451380 | TERRATEST COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 606 | 900455558 | THOR INVESTMENT SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 40.000,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607 | 900458019 | FREYSSINET TIERRA ARMADA COLOMBIA S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 10.682.125,00 |
| 608 | 900460803 | CONSULTORIA EN TELECOMUNICACION E S Y SEGURIDAD S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 321.200,00 |
| 609 | 900465178 | CONSTRUCTORA INMOBILIARIA DE LOS ANDES S.A. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 0,00 |
| 610 | 900467640 | Y&V INGENIERIA Y CONSTRUCCION SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.252.048,00 |
| 611 | 900470991 | INNOVEC SOLUTION S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.841.738,00 |
| 612 | 900471151 | GOLDER ASSOCIATES COLOMBIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 3.248.668,00 |
| 613 | 900476612 | XYGO S.A.S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 41.800,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 614 | 900478591 | BOMA IN PASA COLOMBIA S.A.S. | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 4.747.287,00 |
| 615 | 900494141 | AYESA INGENIERIA Y ARQUITECTURA S. A. U SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 12.863.062,00 |
| 616 | 900494484 | GINPROSA INGENIERIA S L SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.366.150,00 |
| 617 | 900494724 | PROVER INGENIERIA URBANISMO Y CONSTRUCCION SL SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.027.607,00 |
| 618 | 900498289 | CONURMA INGENIEROS CONSULTORES SL SUCURSAL COLOMBIA | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 280.180,00 |
| 619 | 900501556 | MARULESCO S EN C | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.800.018,00 |
| 620 | 900503560 | S+A COLOMBIA SAS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 506.334,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 621 | 900504374 | HELIOS TECHNOLOGY & INNOVATION S A S | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 6.117.043,00 |
| 622 | 900516472 | SUPERVISION E INGENIERIA DE PROYECTOS | M7110 | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica | ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA | BOGOTA D.C. | $ 2.916.804,00 |

| | |
|---|---|
| ALCALDÍA DE<br>SANTIAGO DE CALI | **ANALISIS DEL SECTOR** |