

Guía para Determinar y Verificar la Capacidad Residual del Proponente en los Procesos de Contratación de Obra Pública (Versión 1)

Introducción	2
Definiciones	2
I. ¿Qué es la Capacidad Residual del proponente?	3
II. ¿Quién establece la Capacidad Residual del Proceso de Contratación?	4
III. ¿Cómo establecer la Capacidad Residual del Proceso de Contratación?	4
IV. ¿Cómo saber si el proponente cumple con la Capacidad Residual del Proceso de Contratación?	7
V. ¿Cómo calcular la Capacidad Residual del proponente?	7
A. ¿Cómo calcular el Flujo de Caja de Contratación?	8
1. Proponente con 2 o más años de información financiera.	8
2. Proponente con menos de 2 años de información financiera	9
B. ¿Cómo presentar la lista de Contratos en Ejecución?	9
C. ¿Cuál es el porcentaje de recursos propios que el contratista debe invertir en los Contratos en Ejecución?	10
D. ¿Cómo calcular el Flujo de Caja de Contratación y establecer los Saldos de los Contratos en Ejecución del proponente plural?	11
VI. ¿Cómo Utilizar la Aplicación “Capacidad Residual” para Calcular la Capacidad Residual del Proponente?	11
VII. Ejemplos	21
A. Contrato para la construcción de un andén para peatones	21
1. Determinación de la Capacidad Residual requerida para el Proceso de Contratación....	21
2. Cálculo de la Capacidad Residual del proponente	21
B. Contrato para la construcción de un puente vehicular	22
1. Determinación de la Capacidad Residual requerida para el Proceso de Contratación....	22
2. Cálculo de la Capacidad Residual del proponente	23
C. Contrato para la construcción de un andén para peatones	24
Apéndice 1. Cálculo de la Constante de Proyección.....	25
Anexo 1. Muestra representativa del sector construcción.	



Introducción

El artículo 6 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012, estableció que *“para poder participar en los procesos de selección de los contratos de obra, la Capacidad Residual del proponente o K de Contratación deberá ser igual o superior al que la entidad haya establecido para el efecto en los pliegos de condiciones”*

Colombia Compra Eficiente debe definir la metodología para calcular la Capacidad Residual del proponente teniendo en cuenta la utilidad operacional antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización, las inversiones en activos fijos y las inversiones en capital de trabajo neto operativo, de conformidad con lo establecido en el artículo 18 del Decreto 1510 de 2013.

En consecuencia, Colombia Compra Eficiente pone a disposición de los partícipes del sistema de compra y contratación pública la presente guía.

Definiciones

Las expresiones utilizadas en el presente documento con mayúscula inicial deben ser entendidas con el significado que a continuación se indica o con el que establece el Decreto 1510 de 2013. Los términos definidos son utilizados en singular y en plural según lo requiera el contexto en el cual son utilizados. Los términos no definidos a continuación deben entenderse de acuerdo con su significado natural y obvio.

Las fechas para los cálculos a los que se refiere la presente guía deben expresarse en meses y años.

Definiciones	
Anticipo	El monto establecido por la Entidad Estatal en los pliegos de condiciones para entregar al contratista a título de (i) anticipo o (ii) pago anticipado.
Flujo de Caja de Contratación	Es la utilidad operacional antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización sumada a la variación en las inversiones en activos fijos y la variación de las inversiones en capital de trabajo del proponente.
Contratos en Ejecución	Son los contratos que a la fecha de presentación de la oferta obligan al proponente a la ejecución de una obra.
Cupos de Crédito Aprobados o CCA	Es la suma de los cupos de crédito aprobados en firme por entidades financieras a favor del proponente para apalancar el contrato objeto del Proceso de Contratación. Se entenderá en firme la aprobación cuando no tenga ningún condicionamiento.
EBITDA	Es la utilidad operacional antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización.
Período	Es la extensión de tiempo de 12 meses o menos del plazo de ejecución de un contrato.
Salvos de los	Es la suma de los montos por ejecutar de los contratos suscritos por el



Contratos en Ejecución o SCE	proponente.
t	Es el año o la vigencia fiscal al cual corresponde la información contable del proponente a la cual se refiere el presente documento.

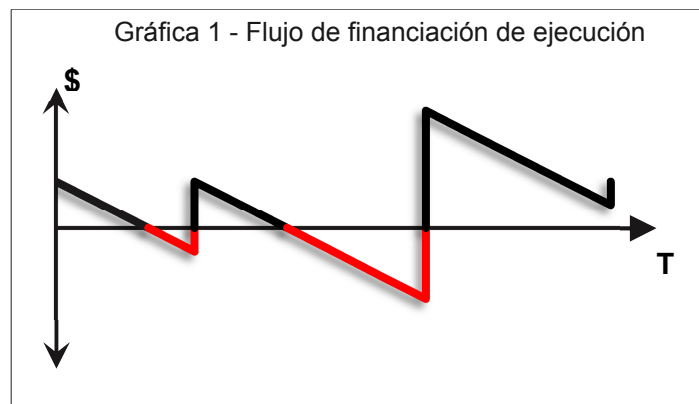
I. ¿Qué es la Capacidad Residual del proponente?

La Capacidad Residual es la aptitud de un contratista para cumplir oportuna y cabalmente con el objeto de un contrato de obra, sin que sus otros compromisos contractuales afecten su habilidad de responder con el contrato objeto del Proceso de Contratación. En los Documentos del Proceso de un contrato de obra pública, la Entidad Estatal debe establecer un requisito adicional a los requisitos habilitantes que es la Capacidad de Contratación o K Residual el cual deben cumplir los interesados en participar en un Proceso de Contratación para la ejecución de una obra pública.

Para establecer la metodología objeto del presente documento, Colombia Compra Eficiente tuvo en cuenta que un contratista dispone de varias fuentes de recursos económicos para ejecutar la obra pública que le es adjudicada, así: (a) el Anticipo previsto en el contrato, en caso de existir, permite al contratista financiar algunas de las actividades requeridas para cumplir con el objeto del contrato; (b) los pagos previstos en el contrato; (c) la financiación que los proveedores de bienes y servicios otorgan a los contratistas; (d) financiación con entidades de crédito y otros terceros; y (e) recursos propios del contratista.

La Capacidad Residual busca garantizar que el contratista cuente con el mínimo de recursos propios necesarios para ejecutar exitosa y oportunamente la obra objeto del Proceso de Contratación.

En la Gráfica 1 las líneas de color negro representan el flujo de financiación de una obra pública con recursos del Estado, de proveedores, entidades financieras, o terceros en general. Las líneas de color rojo representan el flujo de financiación con recursos propios. Es decir, a medida que el flujo de financiación del contrato dependa en mayor medida del capital propio, la Capacidad Residual requerida del proponente es mayor.



En este sentido, cuando los recursos provenientes de la Entidad Estatal se hayan agotado o no se encuentren disponibles para el contratista de acuerdo con la programación de pagos de la Entidad Estatal, la Capacidad Residual de dicho contratista debe ser suficiente para continuar con la ejecución de la obra e igualmente cumplir con las demás obligaciones asumidas por el contratista en su operación.

II. ¿Quién establece la Capacidad Residual del Proceso de Contratación?

La Entidad Estatal debe definir para cada Proceso de Contratación de obra pública la Capacidad Residual mínima exigida a los proponentes, de acuerdo con la metodología definida por Colombia Compra Eficiente en el presente documento¹.

III. ¿Cómo establecer la Capacidad Residual del Proceso de Contratación?

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación depende de:

- (a) Valor estimado de obra. La Entidad Estatal debe determinar el valor estimado de la obra teniendo en cuenta el costo de la construcción de la obra pública y sus contingencias. En la estimación del valor de la obra objeto del Proceso de Contratación, la Entidad Estatal debe tener en cuenta la información del sector económico, la información histórica de obras del mismo tipo, el costo de los materiales requeridos para el tipo de obra, entre otros.
- (b) Inversión de recursos propios del proponente en la ejecución de la obra expresado como porcentaje del valor estimado de la obra. El grado de inversión de recursos propios depende de las siguientes variables:
 - (i) Valor del Anticipo.
 - (ii) Cronograma de pagos:
 - Frecuencia
 - Plazo de pago
 - (iii) Tipo de obra pública.

La relación entre la inversión de recursos propios y las anteriores variables esta expresada de la siguiente manera:

Tabla 1 Variables Recursos Propios

A mayor	Anticipo	menor	% Recursos propios
A mayor	Frecuencia de pago	menor	
A mayor	Plazo de pago	mayor	
A mayor	Complejidad	mayor	

¹ Artículo 18 del Decreto 1510 de 2013.



La Entidad Estatal debe establecer este porcentaje teniendo en cuenta los parámetros indicados en la Tabla 1 y teniendo en cuenta que de éste depende la Capacidad Residual exigida a los proponentes. Colombia Compra Eficiente sugiere a las Entidades Estatales establecer este porcentaje entre los siguientes rangos:

- Límite inferior: 10%.
- Límite superior: 30%.

Este rango tiene en cuenta que (i) la Ley establece que el Anticipo no puede ser mayor al 50% del valor estimado del contrato²; (ii) la estructura de capital de una muestra representativa de 535 empresas constructoras (Ver Anexo 1) nos muestra que el promedio del sector tiene una razón de pasivo sobre activo del 50,5%; (iii) los comentarios efectuados por los representantes del sector de la construcción al primer borrador del presente documento aconsejan el rango propuesto.

Colombia Compra Eficiente hará un seguimiento constante de la forma como la Entidades Estatales fijan este porcentaje tanto con las Entidades Estatales como con representantes del sector de la construcción, particularmente para revisar si la fijación de este porcentaje permite incrementar la participación de oferentes en los Procesos de Contratación y la forma de establecer buenas prácticas para definir parámetros que indiquen la complejidad de las obras públicas para efectos de la fijación del porcentaje mencionado.

Para efectos de la metodología que se presenta en este documento:

$$\text{Porcentaje de recursos propios para la obra} = R_c$$

- (c) Periodos de tiempo a analizar. La Capacidad Residual del Proceso de Contratación debe ser calculada para cada Período del plazo de ejecución del contrato, por lo cual se debe tener en cuenta lo siguiente:

$$\text{Número de periodos a evaluar Capacidad Residual} = \frac{\text{plazo total del contrato en meses}}{12 \text{ meses}}$$

El valor que arroja la fórmula anterior debe aproximarse al número entero superior. La suma de los meses correspondientes a cada Período debe coincidir con el plazo del contrato objeto de análisis. Es decir, si el plazo del contrato es de 17 meses, el número de Periodos a evaluar la Capacidad Residual del Proponente es 2:

$$\text{Número de periodos a evaluar Capacidad Residual} = \frac{17 \text{ meses}}{12 \text{ meses}} = 1,4 \approx 2 \text{ periodos}$$

Periodo de evaluación	Periodo 1	Periodo 2	Plazo del Contrato
Número de meses	12 meses	5 meses	17 meses

² Parágrafo del artículo 40 de la Ley 80 de 1993.



Teniendo en cuenta los literales (a), (b) y (c) anteriores, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación está definida como:

$$Capacidad\ Residual_n = \left(\frac{Valor\ estimado\ de\ la\ obra \times R_c}{plazo\ total\ del\ contrato\ en\ meses} \right) \times No.\ meses\ en\ Periodo_n$$

Donde n es Periodo a evaluar.

A manera de ejemplo, en un Proceso de Contratación para una obra pública en el cual el valor estimado del contrato es \$100 millones, el porcentaje de recursos propios establecido por la Entidad Estatal es 25%, la fecha de presentación de ofertas es el 20 de septiembre de 2013 y el plazo de ejecución es 16 meses, el cálculo de Capacidad Residual debe ser el siguiente:

- Presupuesto estimado de obra = \$100 millones
- $R_c = 25\%$
- Periodos de tiempo a analizar:

$$Número\ de\ periodos = \frac{16\ meses}{12\ meses} = 1,33 \approx 2\ periodos$$

Periodo de evaluación	Periodo 1	Periodo 2	Plazo del Contrato
Número de meses	12 meses	4 meses	16 meses

La Capacidad Residual del Proceso de Contratación para cada Periodo es la siguiente:

$$Capacidad\ Residual_1 = \left(\$ \frac{100\ millones \times 25\%}{16\ meses} \right) \times 12\ meses = \$18,75\ millones$$

$$Capacidad\ Residual_2 = \left(\frac{\$100\ millones \times 25\%}{16\ meses} \right) \times 4\ meses = \$6,25\ millones$$

Es necesario que la Entidad Estatal verifique que el proponente cumple con la Capacidad Residual para cada uno de los Periodos de ejecución del contrato objeto del Proceso de Contratación.

Si el plazo del contrato objeto del Proceso de Contratación es mayor a un Periodo, la Capacidad Residual del proponente debe ser suficiente para los Periodos n y n+1. Si el proponente cumple con la Capacidad Residual requerida para los dos primeros Periodos de vigencia del contrato, la Entidad Estatal puede válidamente suponer que la Capacidad Residual del proponente cumple con la Capacidad Residual para el Proceso de Contratación.

Si el plazo del contrato objeto del Proceso de Contratación es de un sólo Periodo, la Capacidad Residual del proponente debe ser suficiente para el Periodo n.

Colombia Compra Eficiente pone a disposición de los partícipes del sistema de compra y contratación una aplicación en formato Excel llamada "Capacidad Residual" que permite a la Entidad Estatal calcular la Capacidad Residual y validar que los oferentes cumplan con la



Capacidad Residual para cada año de ejecución del contrato. La aplicación puede ser descargada en la página web de Colombia Compra Eficiente, www.colombiacompra.gov.co.

IV. ¿Cómo saber si el proponente cumple con la Capacidad Residual del Proceso de Contratación?

El proponente debe acreditar una Capacidad Residual superior a la Capacidad Residual establecida en los Documentos del Proceso para el Proceso de Contratación para cada uno de los Periodos del contrato. Por consiguiente, la Capacidad Residual del proponente es suficiente si:

$$\text{Capacidad Residual del proponente}_n \geq \text{Capacidad Residual del Proceso de Contratación}_n$$

Donde n es el número de Periodos de ejecución del Proceso de Contratación.

V. ¿Cómo calcular la Capacidad Residual del proponente?

El proponente debe demostrar que su operación o actividad comercial le permite asumir nuevas obligaciones derivadas del contrato objeto del Proceso de Contratación. Por lo cual, el proponente en un Proceso de Contratación de una obra pública debe presentar la siguiente información para acreditar su Capacidad Residual³:

- La lista de los Contratos en Ejecución suscritos con Entidades Estatales y con entidades privadas para ejecutar obras civiles, así como el valor y plazo de tales contratos, incluyendo los contratos de concesión y los contratos de obra suscritos con concesionarios.
- La lista de los Contratos en Ejecución, suscritos por sociedades, consorcios o uniones temporales, en los cuales el proponente tenga participación, con Entidades Estatales y con entidades privadas para ejecutar obras civiles, así como el valor y plazo de tales contratos, incluyendo los contratos de concesión y los contratos de obra suscritos con concesionarios.
- Los estados financieros auditados de los últimos dos (2) años, suscritos por el interesado o su representante legal y el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, o el auditor o contador si no está obligado a tener revisor fiscal, que deben tener el estado de resultados y el balance general. Si el interesado tiene menos de dos (2) años de información financiera, debe presentar los estados financieros al corte del último mes con respecto a la fecha de presentación de la oferta.

La Capacidad Residual del proponente se calcula con base en la siguiente información:

- (a) El Flujo de Caja de Contratación (FCC) del año inmediatamente.
- (b) Los Saldos de los Contratos en Ejecución (SCE) del proponente para el Periodo para el cual se calcula la Capacidad Residual.
- (c) El porcentaje de recursos propios (R_p) que el proponente invierte en los Contratos en Ejecución.

³ Artículo 18 del Decreto 1510 de 2013.



La fórmula para calcular la Capacidad Residual del proponente es la siguiente:

$$\text{Capacidad Residual del proponente}_n = FCC_n - (SCE_n \times R_p)$$

Dónde:

- n = El Periodo de cálculo.
 FCC_n = Flujo de Caja de Contratación para el Periodo.
 SCE_n = Es la suma de los saldos por ejecutar de los Contratos en Ejecución del proponente para el Periodo.
 R_p = Es el porcentaje de recursos propios que el proponente invierte en los Contratos en Ejecución.

A. ¿Cómo calcular el Flujo de Caja de Contratación?

Los estados financieros auditados de los últimos dos (2) años, suscritos por el interesado o su representante legal y el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, o el auditor o contador si no está obligado a tener revisor fiscal, que deben tener el estado de resultados y el balance general son necesarios para calcular el Flujo de Caja de Contratación.

1. Proponente con 2 o más años de información financiera.

El proponente con información financiera de los 2 últimos años debe calcular el Flujo de Caja de Contratación así:

$$FCC_n = EBITDA_{t-1} + \Delta AF_{t-1,t-2} + \Delta CT_{t-1,t-2}$$

Dónde:

t = es el año del inicio del Periodo del contrato objeto del Proceso de Contratación.

$$EBITDA_{t-1} = Utilidad Operacional_{t-1} + Depeciación_{t-1} + Amortización_{t-1}$$

ΔAF = es la variación anual en activos fijos por inversión o adición de valor a los activos fijos ya existentes.

$$\Delta AF_{t-1,t-2} = PPE \text{ Neto}_{t-1} - PPE \text{ Neto}_{t-2}$$

Dónde:

$PPE \text{ Neto}$ = es la cuenta del activo Propiedades, Planta y Equipo.

ΔCT = es la variación anual en el capital de trabajo del proponente.

$$\Delta CT_{t-1,t-2} = CT_{t-1} - CT_{t-2}$$

Si el plazo del contrato supera un Periodo, el Flujo de Contratación del segundo Periodo debe calcularse así:



$$FCC_{n+1} = FCC_n \times (1 + C)$$

Dónde:

C = es el crecimiento proyectado del Flujo de Caja de Contratación calculado con base en la metodología contenida en el Apéndice 1 del presente documento.

2. Proponente con menos de 2 años de información financiera

Si el proponente no cuenta con información financiera de los 2 últimos años, el Flujo de Caja de Contratación se calcula así:

$$FCC_n = \text{Capital de trabajo del último trimestre}$$

El capital de trabajo es calculado como la diferencia entre los activos corrientes y los pasivos corrientes del proponente al corte del último trimestre. Si el proponente no cuenta con información financiera del último trimestre el cálculo debe hacerse con la información del último mes.

$$FCC_n = (\text{Activo Corriente} - \text{Pasivo Corriente})$$

B. ¿Cómo presentar la lista de Contratos en Ejecución?

El proponente debe presentar un certificado expedido por su representante legal y por su revisor fiscal, si el proponente está obligado a tenerlo, o por el contador o su auditor independiente, el cual contenga la lista de los contratos suscritos y vigentes, tanto a nivel nacional o internacional, indicando: (i) el valor del contrato; (ii) el plazo del contrato; (iii) la fecha de inicio de las obras objeto del contrato; y (v) si la obra la ejecuta un consorcio, unión temporal o sociedad de propósito especial, indicarlo junto con el porcentaje de participación en el contratista. Si el proponente no tiene Contratos en Ejecución, el certificado debe hacer constar expresamente esa circunstancia.

El proponente debe establecer los Saldos de los Contratos para cada Período del contrato objeto del Proceso de Contratación asumiendo una ejecución lineal de sus contratos. A continuación un ejemplo:

Datos Contrato 1	
Plazo	24 meses
Valor	\$1.000 millones
Fecha de inicio	Abril 2012
Ejecutor	100% el proponente
Fecha de presentación de la oferta objeto del Proceso de Contratación	Octubre 2013

El cálculo del Saldo de los Contratos en Ejecución debe hacerse linealmente, por lo cual se calcula una ejecución mensual equivalente al valor del contrato dividido el número de meses del plazo del contrato y este resultado se multiplica por el número de meses pendientes para cumplir el plazo del contrato. En el caso del ejemplo el cálculo es el siguiente:



$$\text{Saldo mensual del Contrato en Ejecución} = \frac{1.000 \text{ millones}}{24 \text{ meses}} = \$41.666.667$$

$$\text{Saldo del Contrato en Ejecución} = \$41.666.667 \times 7 \text{ meses} = \$291.666.669$$

El Decreto 1510 de 2013 se refiere a los contratos para ejecutar obras civiles, suscritos con Entidades Estatales o con privados, incluyendo los contratos de concesión y los contratos suscritos con concesionarios. Lo anterior puesto que la capacidad del contratista para acometer nuevas obras lo afectan tanto los contratos públicos como los privados. Igualmente, se refiere a los contratos suscritos por el proponente como aquellos suscritos por consorcios uniones temporales o sociedades de propósito especial en las cuales participe el oferente.

Si el proponente extranjero con ocasión de su tamaño y de la multiplicidad de los países en que opera no puede presentar el certificado con la lista comprensiva de todos los Contratos en Ejecución y en consecuencia no puede acreditar que cumple con la Capacidad Residual exigida en los Documentos del Proceso, este proponente puede participar en el Proceso pero debe incrementar hasta en un veinte (20%) el valor de la garantía de cumplimiento prevista en los Documentos del Proceso.

Colombia Compra Eficiente hará un seguimiento constante de la forma como la Entidades Estatales fijan el porcentaje para la garantía adicional y para continuar estudiando la forma de establecer un procedimiento que permita cumplir con lo establecido en la Ley respecto de los Contratos en Ejecución para los proponentes que no estén en posibilidad de presentar el certificado mencionado anteriormente.

C. ¿Cuál es el porcentaje de recursos propios que el contratista debe invertir en los Contratos en Ejecución?

La Ley establece que para calcular la Capacidad de Contratación es necesario tener en cuenta los Saldos de los Contratos en Ejecución pues el contratista por una parte, tiene egresos para cumplir con el Contrato en Ejecución y por la otra tiene ingresos derivados de los pagos que le hacen sus contratantes. Los Saldos de los Contratos en Ejecución son tenidos en cuenta en el Flujo de Caja de Contratación pues ahí están los ingresos operativos del proponente, así como los Anticipos y la financiación de tales Contratos en Ejecución y los recursos propios que el proponente debe invertir en el Contrato en Ejecución. Este último componente, los recursos propios que el proponente debe invertir en el Contrato en Ejecución reduce la Capacidad Residual del proponente y por eso es en la fórmula propuesta es un multiplicador de los Saldos de los Contratos en Ejecución, cifra que se resta del Flujo de Caja de Contratación.

Dado que la metodología propuesta supone que el porcentaje de recursos propios que el proponente invierte en un contrato de obra pública oscila entre el 10% y 30% del valor del contrato, Colombia Compra Eficiente ha establecido que el porcentaje de recursos propios que el proponente invierte en los Contratos en Ejecución Rp es el 20% el cual es el punto medio del rango establecido en la sección III(b) anterior.



D. ¿Cómo calcular el Flujo de Caja de Contratación y establecer los Saldos de los Contratos en Ejecución del proponente plural?

Las Entidades Estatales deben en cada Proceso de Contratación establecer si la Capacidad Residual del proponente plural debe ser (i) la suma de la Capacidad Residual de cada uno de sus integrantes; o (ii) el promedio de la Capacidad Residual de cada uno de los Proponentes. Esta decisión debe estar basada en el análisis del Riesgo del Proceso de Contratación efectuado por la Entidad Estatal, el valor estimado del contrato, el cronograma de pagos y la existencia o no de Anticipo. Para el efecto, sugerimos a la Entidad Estatal hacer la revisión de las variables o componentes a las que se refiere la Tabla 1 del presente documento.

VI. ¿Cómo Utilizar la Aplicación “Capacidad Residual” para Calcular la Capacidad Residual del Proponente?

Colombia Compra Eficiente pone a disposición de los partícipes del sistema de compra y contratación pública la aplicación en Excel llamada “Capacidad Residual” para: (a) ayudar a las Entidades Estatales a establecer la Capacidad Residual en los Procesos de Contratación de obra pública; (b) ofrecer a los proponentes una herramienta para verificar si cuentan con la Capacidad Residual exigida en los Procesos de Contratación en los cuales tienen interés y para acreditar esta en tales procesos; y (c) ofrecer a las Entidades Estatales una herramienta para verificar la información presentada por los proponentes para acreditar la Capacidad Residual.

La aplicación “Capacidad Residual” está estructurada de la siguiente manera:

En “Inicio” la aplicación tiene el menú principal del cual se desprenden los formularios relacionados con la información del Proceso de Contratación y del proponente:



Cálculo de la Capacidad Residual



Colombia Compra Eficiente

INFORMACIÓN GENERAL

Objeto del Proceso de Contratación

Información general

Ingresar

INCOMPLETO

Información del Proponente

Información Financiera

Ingresar

INCOMPLETO

Información de Contratos en Ejecución

Ingresar

INCOMPLETO

Cálculo de la Capacidad Residual

Calcular

¿Desea borrar e iniciar nuevamente el cálculo?

Borrar

Información del Proceso de Contratación

La Entidad Estatal debe ingresar la siguiente información del Proceso de Contratación: (a) objeto; (b) fecha límite de presentación de ofertas; (c) valor estimado del contrato; (d) valor del Anticipo expresado como un porcentaje del valor estimado del contrato, si hay lugar a Anticipo; y (e) plazo del contrato:

Información del Proceso Contractual

Objeto	Pavimentación Vía La Estancia	
Fecha de presentación la oferta (mm-aaaa)	Mar-14	
Valor estimado del contrato (COP)	\$	1,500,000,000
Anticipo (% del valor del contrato)	30%	
% Recursos propios (Rc): (10%-30%)	15%	
Plazo (# Meses)	14	



Colombia Compra Eficiente

Calcular Capacidad Residual

Guardar Información

La Entidad Estatal debe seleccionar el botón “Calcular Capacidad Residual” para que la aplicación calcule la Capacidad Residual del Proceso de Contratación para cada Periodo:



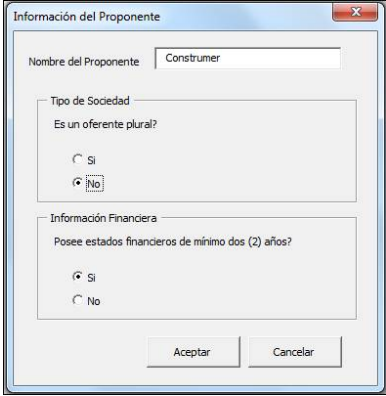
Información del Proceso Contractual		
Objeto	Pavimentación Vía La Estancia	
Fecha de presentación la oferta (mm-aaaa)	Mar-14	
Valor estimado del contrato (COP)	\$	1,500,000,000
Anticipo (% del valor del contrato)	30%	
% Recursos propios (Rc): (10%-30%)	15%	
Plazo (# Meses)	14	

Periodo	1	2
Capacidad Residual requerida para el contrato	\$ 192,857,143	\$ 32,142,857

Información del proponente

Información Financiera: Este botón presenta un formulario en el que se especifica: (i) el nombre del proponente; (ii) indicación de si es una persona natural o jurídica; (iii) si el proponente es persona jurídica el tipo de sociedad; (iv) indicación de si el proponente es plural; y (v) indicación de si el oferente tiene menos de dos (2) años de existencia o de ejercicio profesional.

Proponentes con más de dos (2) años de existencia o experiencia profesional - El proponente debe seleccionar las siguientes opciones:



El proponente debe ingresar la información financiera relacionada con los estados financieros de los últimos dos (2) años:



Información financiera histórica del proponente		Cifras en COP\$	
Por favor escriba la información financiera de las empresas que componen al oferente:		2011	2012
Nombre	Construmer	100%	100%
Participación			
Cuenta PUC Información Proveniente del Estado de Resultados			
Utilidad Operacional			
Depreciación			
Amortización			
Cuenta PUC Información Proveniente del Balance General			
Activo Corriente			
Pasivo Corriente			

El proponente debe ingresar las cuentas del estado de resultados y balance general descritas en formulario anterior las cuales están identificadas con el código utilizado en el Plan Único de Cuentas (PUC). Los valores deben ser ingresados en pesos colombianos.

Proponente individual con menos de dos (2) años de existencia o experiencia profesional - El proponente debe seleccionar las siguientes opciones:

Información del Proponente

Nombre del Proponente: Construmer

Tipo de Sociedad

Es un oferente plural?

☐ Si

☒ No

Información Financiera

Posee estados financieros de mínimo dos (2) años?

☐ Si

☒ No

Aceptar Cancelar

El proponente debe ingresar la información financiera relacionada con los estados financieros del último año. En este caso solamente debe ingresar el total de activo corriente y pasivo corriente:



Información financiera histórica del proponente	
Por favor escriba la información financiera del proponente:	
Cifras en COP\$	
Guardar Información 	
2012	
Nombre Participación	Construmer 100%
Cuenta PUC	Información Proveniente del Balance General
Total Activos Corrientes	
Total Pasivos Corrientes	

Proponente plural con menos de dos (2) años de existencia o de ejercicio profesional - El proponente debe indicar que se trata de un oferente plural y el número de integrantes del oferente plural.

Información del Proponente

Nombre del Proponente

Construmer

Tipo de Sociedad

Es un oferente plural?

☒ Si
 ☐ No

Información Financiera

Posee estados financieros de mínimo dos (2) años?

☒ Si
 ☐ No

Aceptar

Cancelar

Información del Proponente

Oferente Plural

Cuantos integrantes participan en la sociedad?

2

Aceptar

Posteriormente, debe indicar el nombre y la participación de cada uno de los integrantes del oferente plural.

Información del Oferente Plural

Nombre del Proponente
Número de Integrantes del Oferente Plural

Construmer
2



Por favor escriba el nombre de las empresas y participaciones que componen el oferente plural:

#	Nombre de Empresa	Participación (%)
1	La Constructora	70%
2	Diseños Pascual	30%

Guardar Información

Por último, el proponente deberá ingresar la información financiera de cada una de los integrantes del oferente plural la cual proviene de los estados financieros de los últimos dos (2) años:

Información financiera histórica del proponente

Por favor escriba la información financiera de las empresas que componen al oferente:

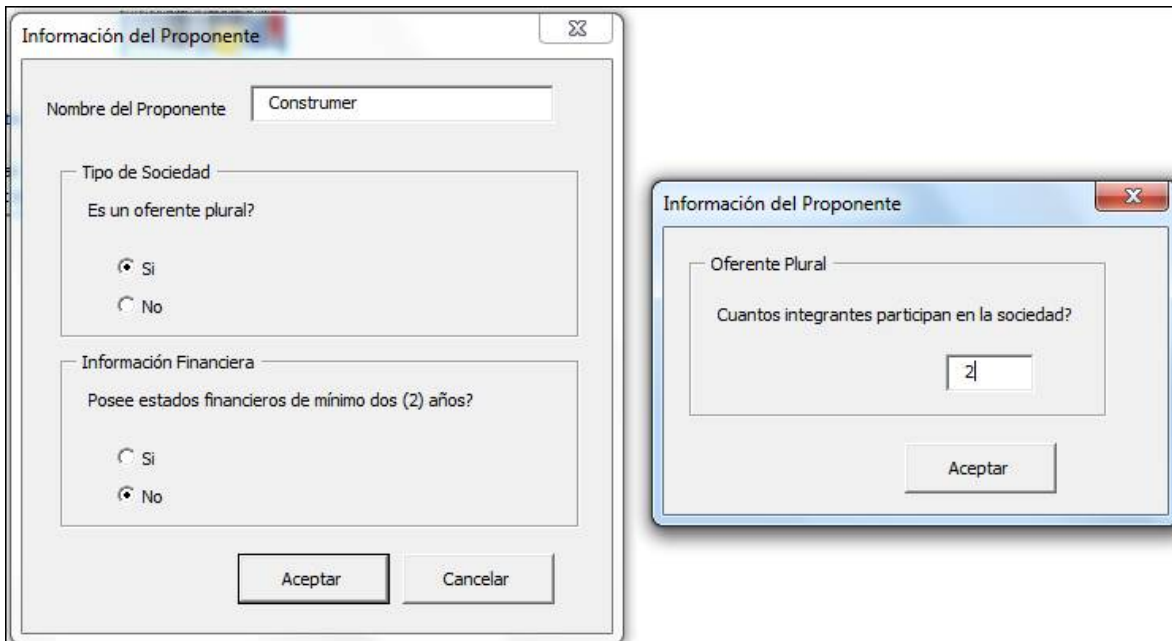
Cifras en COP\$

Guardar Información

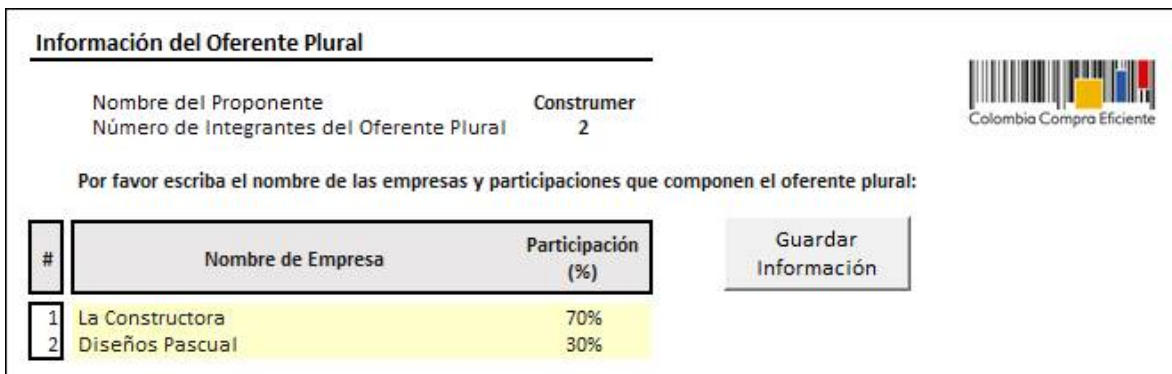

	2011	2012	2011	2012
Nombre Participación	Pascual 50%	Pascual 50%	Enter 50%	Enter 50%
Cuenta PUC Información Proveniente del Estado de Resultados				
Utilidad Operacional				
Depreciación				
Amortización				
Cuenta PUC Información Proveniente del Balance General				
Activo Corriente				
Pasivo Corriente				

Proponente plural con menos de dos (2) años de existencia o de ejercicio profesional -El proponente debe iniciar ingresando el número de integrantes del oferente plural:





Posteriormente, el proponente debe indicar la participación de cada uno de los integrantes del oferente plural



#	Nombre de Empresa	Participación (%)
1	La Constructora	70%
2	Diseños Pascual	30%

Por último, el proponente deberá ingresar la información financiera de cada una de los integrantes del oferente plural. Esta información proviene de los estados financieros del último año y solamente debe corresponder al total de sus activos corrientes y pasivos corrientes:



Información financiera histórica del proponente

Por favor escriba la información financiera del proponente:

Cifras en COP\$

Guardar Información

Colombia Compra Eficiente

		2012	2012
Nombre Participación		La Constructora 70%	Diseños Pascual 30%

Cuenta PUC Información Proveniente del Balance General

Total Activos Corrientes

Total Pasivos Corrientes

Información de Contratos en Ejecución

Este botón despliega un formulario en el cual se debe escribir el número de Contratos en Ejecución que a la fecha de presentación de la oferta tiene el proponente. Si el oferente es plural debe indicar el número de Contratos en Ejecución de cada uno de los integrantes del oferente plural. Si el proponente no tiene Contratos en Ejecución debe escribir el número cero (0):

Información de contratos del Proponente

Por favor escriba el número de contratos vigentes para cada una de las empresas. Si su empresa no tiene contratos, por favor escriba cero (0):

Guardar Información

Colombia Compra Eficiente

Empresa	Contratos
Construmer	2

Posteriormente, el proponente debe registrar la información de cada uno de los contratos registrados en el anterior formulario:

Información de Contratos Vigentes del Proponente

Por favor ingresar la información de los contratos vigentes:

Guardar Información

Colombia Compra Eficiente

Contratos Vigentes por Empresa	Valor (COP)	Fecha inicio (mm-aaaa)	Plazo (meses)	Oferente Plural (Si, No)	Participación (%)
Pascual - Contrato No. 1					
Pascual - Contrato No. 2					

Esta información comprende:

- Valor: Valor del contrato en pesos colombianos.
- Fecha inicio: Mes de inicio del contrato.
- Plazo: Plazo del contrato en meses.
- Oferente plural: Si el contrato vigente sea ejecutado por un consorcio, unión temporal o sociedad de propósito especial debe marcar "Si". En el caso que el contrato sea ejecutado por el proponente debe marcar "No".
- Participación: Porcentaje de participación de cada uno de los integrantes en el oferente plural.



- Si el oferente no es plural, la participación será del 100%.

Una vez diligenciados los formularios mencionados, el menú inicial se verá así:

Cálculo de la Capacidad Residual



Colombia Compra Eficiente

INFORMACIÓN GENERAL

Objeto del Proceso de Contratación

Información general

Ingresar

COMPLETO

Información del Proponente

Información Financiera

Ingresar

COMPLETO

Información de Contratos en Ejecución

Ingresar

COMPLETO

Cálculo de la Capacidad Residual

Calcular

¿Desea borrar e iniciar nuevamente el cálculo?

Borrar

El botón “Calcular” realizará todos los cálculos establecidos en la metodología descrita en el presente manual y creará un reporte en donde definirá si el proponente cumple con la Capacidad Residual Exigida para el presente contrato:



Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Colombia Compra Eficiente Crear PDF

Perodos	1	2
Capacidad Residual requerida para el contrato	\$ -	\$ -
Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente		
Flujo de Caja de Contratación (FCC)	\$ -	\$ -
Saldo de Contratos en Ejecución (SCE x 20%)	\$ -	\$ -
Capacidad Residual del proponente	\$ -	\$ -
Diferencia	\$ -	\$ -
Cumplimiento de la Capacidad Residual?	NO CUMPLE	NO CUMPLE

Rc = 15%
Rp = 20%

EL proponente asd NO CUMPLE con la Capacidad Residual del presente contrato.

Adicionalmente, el botón “Crear PDF” crea el reporte y lo exporta a un archivo PDF:

PDF Complete Corporate Edition

Archivo (F) Editar Ver Herramientas (T) Ayuda (H)

128% 1 / 2 ¿Necesita editar este PDF?

hola.pdf

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Colombia Compra Eficiente

Perodos	1	2
Capacidad Residual requerida para el contrato	\$ -	\$ -
Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente		
Flujo de Caja de Contratación (FCC)	\$ -	\$ -
Saldo de Contratos en Ejecución (SCE x 20%)	\$ -	\$ -
Capacidad Residual del proponente	\$ -	\$ -
Diferencia	\$ -	\$ -
Cumplimiento de la Capacidad Residual?	NO CUMPLE	NO CUMPLE

Rc = 15%
Rp = 20%

EL proponente asd NO CUMPLE con la Capacidad Residual del presente contrato.



VII. Ejemplos

A. Contrato para la construcción de un andén para peatones

Datos Básicos del Proceso de Contratación	
Valor estimado de la obra objeto del Proceso de Contratación	\$ 350 millones
R _c	15%
Plazo del contrato objeto del Proceso de Contratación	5 meses
Fecha límite de presentación ofertas	15 de junio de 2013
R _p (porcentaje fijo)	20%

1. Determinación de la Capacidad Residual requerida para el Proceso de Contratación

Dado que el contrato tiene un plazo de 5 meses, la Entidad Estatal debe calcular la Capacidad Residual para los siguientes Períodos:

$$\text{Número de periodos} = \frac{\text{plazo contrato en meses}}{12} = \frac{5}{12} = 0,42 \approx 1 \text{ Periodo}$$

El número de meses que se va a tener en cuenta en el Periodo es el siguiente:

Periodo de evaluación	Periodo 1	Plazo del Contrato
Número de meses	5 meses	5 meses

La Capacidad Residual del Proceso de Contratación debe en consecuencia ser calculada así:

$$\text{Capacidad Residual}_1 = \left(\frac{\$350 \text{ millones} \times 15\%}{5 \text{ meses}} \right) \times 5 \text{ meses} = \$52.5 \text{ millones}$$

2. Cálculo de la Capacidad Residual del proponente

Dado que se determinó que la Capacidad Residual para el Proceso de Contratación debe ser calculada para 1 Periodo, la Capacidad Residual del proponente también será calculada para dicho número de Periodos.

El proponente está ejecutando un contrato de obra por valor de \$100 millones, plazo de 16 meses y a la fecha de presentación de la oferta (junio de 2013) faltan 8 meses para terminar la obra.

Teniendo en cuenta que a la fecha faltan 8 meses para la terminación de la obra en ejecución y que el plazo del presente Proceso de Contratación es de 5 meses, el número de meses usados para el cálculo de los Saldos de Contratos en Ejecución tomará en cuenta los meses que afectaría la Capacidad Residual del presente Proceso de Contratación, y por consiguiente es:

Periodo de evaluación	Periodo 1
Número de meses	5 meses

El Saldo del Contrato en Ejecución debe en consecuencia ser calculada así:



$$SCE = \left(\frac{\$100 \text{ millones}}{16 \text{ meses}} \right) \times 5 \text{ meses} = \$31,25 \text{ millones}$$

Suponiendo que el Flujo de Caja de Contratación del proponente en el Periodo 1 fue de \$300 millones, la Capacidad Residual del proponente para el Periodo 1 es la siguiente:

$$\text{Capacidad Residual del proponente} = FCC - (SCE \times R_p)$$

$$\text{Capacidad Residual del proponente} = \$300 \text{ m} - (\$31,25 \text{ m} \times 20\%)$$

$$\text{Capacidad Residual del proponente} = \$293,7 \text{ millones}$$

La Capacidad Residual del proponente (\$293,7 millones) es superior a la Capacidad Residual del Proceso de Contratación (\$52,5 millones). Por lo tanto, el proponente ha demostrado que tiene la Capacidad Residual exigida y cumple con el requisito de la Entidad Estatal para participar en el Proceso de Contratación.

B. Contrato para la construcción de un puente vehicular

Datos básicos del Proceso de Contratación	
Valor estimado de la obra objeto del Proceso de Contratación	\$1.000 millones
R _c	20%
Plazo del contrato objeto del Proceso de Contratación	20 meses
Fecha límite de presentación ofertas	10 de junio de 2013
R _p (porcentaje fijo)	20%

1. Determinación de la Capacidad Residual requerida para el Proceso de Contratación

Dado que el contrato tiene un plazo de 20 meses, el número de Periodos en los que se tiene que calcular la Capacidad Residual es el siguiente:

$$\text{Número de Periodos} = \frac{\text{plazo contrato en meses}}{12} = \frac{20}{12} = 1,67 = 2 \text{ Periodos}$$

El número de meses que se va a tener en cuenta en el cálculo para cada Periodo es el siguiente:

Periodo de evaluación	Periodo 1	Periodo 2	Plazo del Contrato
Número de meses	12 meses	8 meses	20 meses

La Capacidad Residual del Proceso de Contratación debe en consecuencia ser calculada así:

$$\text{Capacidad Residual}_1 = \left(\frac{\$1.000 \text{ millones} \times 20\%}{20 \text{ meses}} \right) \times 12 \text{ meses} = \$120 \text{ millones}$$



$$\text{Capacidad Residual}_2 = \left(\frac{\$1.000 \text{ millones} \times 20\%}{20 \text{ meses}} \right) \times 8 \text{ meses} = \$80 \text{ millones}$$

2. Cálculo de la Capacidad Residual del proponente

Dado que se determinó que la Capacidad Residual para el Proceso de Contratación debe ser calculada para 2 Periodos, la Capacidad Residual del proponente también será calculada para dicho número de Periodos.

El proponente debe hacer los cálculos de las siguientes fórmulas para verificar que tiene la Capacidad Residual del Proceso de Contratación:

$$\text{Capacidad Residual del proponente}_1 = FCC_1 - (SCE_1 \times R_p)$$

$$\text{Capacidad Residual del proponente}_2 = FCC_2 - (SCE_2 \times R_p)$$

El proponente está ejecutando un contrato de obra por valor de \$700 millones, plazo de 18 meses y a la fecha de presentación de la oferta (junio de 2013) faltan 12 meses para terminar la obra.

Dado que a la fecha faltan 12 meses para la terminación de la obra, el número de meses usados para el cálculo de los Saldos de Contratos en Ejecución para cada Periodo es el siguiente:

Periodo de evaluación	Periodo 1	Periodo 2
Número de meses	12 meses	0 meses

$$SCE_1 = \left(\frac{\$700 \text{ millones}}{18 \text{ meses}} \right) \times 12 \text{ meses} = \$466,7 \text{ millones}$$

$$SCE_2 = \left(\frac{\$700 \text{ millones}}{18 \text{ meses}} \right) \times 0 \text{ meses} = \$0 \text{ millones}$$

El Flujo de Caja de Contratación del proponente es de \$350 millones en el Periodo 1 y C es del 5% por lo cual el FCC para el Periodo 2 es:

$$FCC_{n+1} = 350 \text{ millones} \times (1 + 5\%) = 367,5 \text{ millones}$$

La Capacidad Residual del proponente para cada Período es:

$$\text{Capacidad Residual del proponente}_1 = \$350 \text{ m} - (\$466,7 \text{ m} \times 20\%)$$

$$\text{Capacidad Residual del proponente}_1 = \$256,6 \text{ millones}$$

$$\text{Capacidad Residual del proponente}_2 = \$367,5 \text{ m} - (\$0 \text{ m} \times 20\%)$$

$$\text{Capacidad Residual del proponente}_2 = \$367,5 \text{ millones}$$

Los resultados son:



Periodo	Capacidad Residual del Proceso de Contratación	Capacidad Residual del proponente
1	120 millones	\$256,6 millones
2	800 millones	\$367,5 millones

El proponente cumple con la Capacidad Residual del Proceso de Contratación para los dos Periodos. Por consiguiente, el proponente tiene la Capacidad Residual exigida durante la vigencia del contrato objeto del Proceso de Contratación y en consecuencia, cumple con los requisitos para participar en el Proceso de Contratación.

C. Contrato para la construcción de un andén para peatones

Datos Básicos del Proceso de Contratación	
Valor estimado de la obra objeto del Proceso de Contratación	\$250 millones
R_c	20%
Plazo del contrato objeto del Proceso de Contratación	4 meses
Fecha límite de presentación ofertas	10 de junio de 2013
R_p (porcentaje fijo)	20%

La Capacidad Residual del oferente plural es el promedio ponderado de la Capacidad Residual de los integrantes del proponente plural, en donde el ponderador corresponde al porcentaje de participación en el oferente plural.

Suponiendo que el oferente plural tiene dos (2) integrantes con 40% y 60% de participación, y que la Capacidad Residual de los Proponentes 1 y 2 es de \$250 y \$300 millones respectivamente, el oferente plural debe acreditar su Capacidad residual como:

$$\text{Capacidad Residual del proponente plural}_t =$$

$$\text{Capacidad Residual del proponente } 1_t \times \% \text{ de participación del proponente } 1_t +$$

$$\text{Capacidad Residual del proponente } 2_t \times \% \text{ de participación del proponente } 2_t$$

Por lo tanto:

$$\text{Capacidad Residual del Proponente Plural}_{2013} = (\$250 \text{ millones} \times 40\%) + (\$300 \text{ millones} \times 60\%)$$

$$\text{Capacidad Residual del Proponente Plural} = \$280 \text{ millones}$$

La Capacidad Residual del proponente plural (\$280 millones) es superior a la Capacidad Residual del Proceso de Contratación (\$250 millones). Por lo tanto, el proponente plural ha demostrado que tiene la Capacidad Residual exigida y cumple con el requisito de la Entidad Estatal para participar en el Proceso de Contratación.

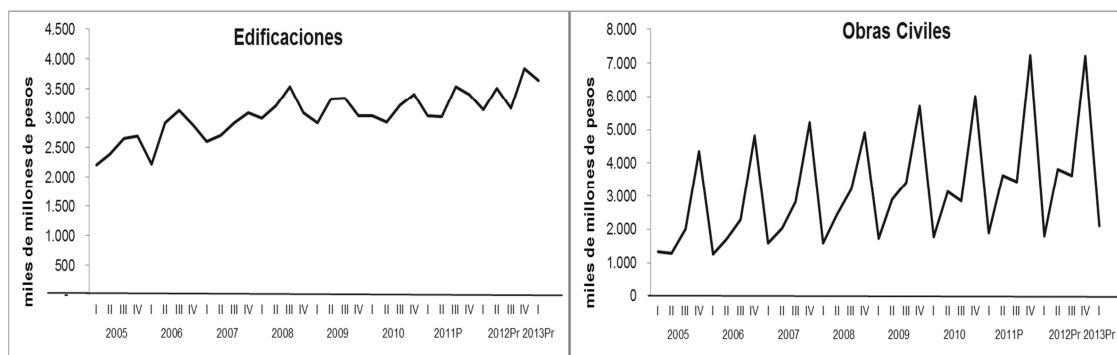
Bogotá, 16 de septiembre de 2013.



Apéndice 1. Cálculo de la Constante de Proyección

La metodología para proyectar el Flujo de Caja de Contratación está basada en la estimación o proyección de la estructura financiera del proponente. La proyección debe tener en cuenta la capacidad de los proponentes de participar en obras públicas y privadas. Por esta razón, la estimación del indicador de proyección es un valor que recoge la ponderación entre el crecimiento anual del componente de edificaciones y el de obras civiles según los cuantifica el DANE en las Cuentas Nacionales. Posteriormente, se calcula el promedio de los dos últimos años de la participación que ha tenido cada indicador en el agregado del sector Construcción y se aplica a las proyecciones estimadas anteriormente.

Las gráficas siguientes muestran el comportamiento de los indicadores de Edificaciones y de Obras Civiles para cada trimestre, desde el año 2000 hasta el primer trimestre de 2013. En ellas se observa una estacionalidad muy marcada y una leve tendencia del indicador.



Colombia Compra Eficiente utilizó el modelo de Holt-Winters multiplicativo para pronosticar series estacionales que presentan tendencia y cuya variación estacional se aumenta en la medida en que los niveles de la serie se incrementan.

Colombia Compra Eficiente publicará semestralmente la revisión de la constante de proyección que debe ser utilizada para calcular Flujo de Caja de Contratación. Para el año 2013, la constante de proyección es:

Año	Constante de Proyección
2013	9,5%

Colombia Compra Eficiente continuará estudiando los diferentes indicadores de la industria publicados de forma independiente para encontrar la mejor contante y en consecuencia, actualizará el presente Apéndice.

Las proyecciones estimadas por Colombia Compra Eficiente serán publicadas semestralmente en la página web: www.colombiacompra.gov.co y serán incluidas en el aplicativo en formato Excel llamada "Capacidad Residual".



Anexo 1 - Muestra representativa del sector construcción

Promedio muestra 50,5%

NIT	RAZON SOCIAL	MODALIDAD	DEPARTAMENTO	TAMAÑO	BG112_TOTALACTIVO 2012	BG212_TOTALPASIVO 2012	Pasivo/Activo
832006599	CSS CONSTRUCTORES S.A.	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	GRANDE	\$ 1.111.070.925	\$ 378.747.419	34,1%
890318278	CONALVIAS S A	CONSTRUCTOR	VALLE	GRANDE	\$ 1.062.654.723	\$ 499.548.448	47,0%
860024586	PAVIMENTOS COLOMBIA S AS	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 836.137.243	\$ 295.212.291	35,3%
890930545	MINICIVIL S.A.	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	GRANDE	\$ 636.649.439	\$ 153.024.503	24,0%
860058070	CONSTRUCTORA COLPATRIA S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 631.973.818	\$ 366.727.351	58,0%
860005986	INGENIEROS CONSTRUCTORES E INTERVENTORES ICEIN S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 417.917.025	\$ 134.431.866	32,2%
800182330	VALORES Y CONTRATOS S.A. VALORCON S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 481.145.606	\$ 260.582.996	54,2%
890903035	TERMOTECNICA COINDUSTRIAL S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 385.823.063	\$ 137.639.493	35,7%
900018975	CASS CONSTRUCTORES & CIA. S.C.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 336.079.939	\$ 234.597.817	69,8%
830094920	KMA CONSTRUCCIONES S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 354.276.822	\$ 219.208.791	61,9%
800093117	ARQUITECTURA Y CONCRETO S A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 436.923.725	\$ 190.568.252	43,6%
800155291	CONSTRUCTORA NORBERTO ODEBRECHT S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 308.001.891	\$ 219.509.408	71,3%
890312765	MONTAJES MORELCO LIMITADA	CONSTRUCTOR	VALLE	GRANDE	\$ 237.987.495	\$ 127.566.377	53,6%
890906413	ELECTRICAS DE MEDELLIN S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 207.394.661	\$ 62.454.986	30,1%
890911431	CONINSA RAMON H. S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 277.337.544	\$ 143.219.272	51,6%
844000670	MATHEUS JIM LTDA	CONSTRUCTOR	CASANARE	GRANDE	\$ 224.472.230	\$ 133.821.411	59,6%
860059893	MONTETEC S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 181.569.830	\$ 94.881.796	52,3%
860046927	TIPIEL S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 184.731.921	\$ 62.606.974	33,9%
860050688	CI GRODCC S EN CA INGENIEROS CIVILES	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 246.758.025	\$ 132.524.472	53,7%
890903688	PROCOFAL S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 217.474.888	\$ 94.258.665	43,3%
890929551	CONCRETOS Y ASFALTOS S A A CONASALTOS	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 197.470.934	\$ 63.782.710	32,3%
890904815	ARQUITECTOS E INGENIEROS ASOCIADOS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 289.333.798	\$ 186.809.095	64,6%
804000752	CONSTRUIAS DE COLOMBIA S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 187.755.752	\$ 88.769.871	47,3%
830509932	GRUPO MONARCA S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 259.160.084	\$ 143.581.989	55,4%
890311243	SAINC INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A.	CONSTRUCTOR	VALLE	GRANDE	\$ 189.010.243	\$ 110.047.985	58,2%
806008737	PROMOTORA MONTECARLO VIAS S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 192.734.244	\$ 99.570.059	51,7%
860037232	INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS CONEQUIPOS ING.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 190.628.044	\$ 132.407.430	69,5%
890937250	UNION ELECTRICA S.A. EN REORGANIZACION	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 155.330.739	\$ 115.845.769	74,6%
800186228	INGENIERIA DE VIAS S. A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 167.658.659	\$ 76.861.750	45,8%
830129289	SOLARTE NACIONAL DE COSTRUCCIONES S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 159.667.047	\$ 110.370.402	69,1%
800240724	APIROS S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 158.101.558	\$ 138.007.500	87,3%
890109279	EQUIPO UNIVERSAL S A EN ACUERDO DE REESTRUCTURACION	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 120.646.326	\$ 61.232.752	50,8%
890100248	CASTRO THERASSI S A	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 160.679.147	\$ 83.174.425	51,8%
860006282	H B ESTRUCTURAS METALICAS S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 137.708.984	\$ 60.146.338	43,7%
900042741	CONSTRUCTORA LHS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 127.105.095	\$ 107.324.634	84,4%
890402801	ALVAREZ Y COLLINS S.A.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	GRANDE	\$ 120.348.609	\$ 6.414.533	5,3%
860039903	AGUILAR CONSTRUCCIONES S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 65.940.811	\$ 22.004.865	33,4%
800233881	LATINOAMERICANA DE CONSTRUCCIONES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 127.790.322	\$ 67.595.557	52,9%
890929315	LABORDA VELEZ Y CIA S EN C	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 110.248.849	\$ 73.478.190	66,6%
801435586	MEYAN S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 149.911.038	\$ 88.937.017	59,3%
802015286	CONSTRUCORP S A	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 141.196.074	\$ 42.504.757	30,1%
830006821	OBRAS ESPECIALES OBRESCA C.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 87.883.995	\$ 51.288.331	58,4%
860014917	FERNANDO MAZUERA Y CIA S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 109.114.688	\$ 56.519.278	51,8%
800253479	MEGAPROYECTOS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 89.555.610	\$ 68.907.536	76,9%
860034551	INGENIEROS CONSTRUCTORES GAYCO S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 77.527.517	\$ 43.232.374	55,8%
830007691	GEOFUNDACIONES S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 76.149.488	\$ 55.222.015	72,5%
830035702	SOLETANCHE BACHY CIMAS S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 71.989.393	\$ 48.665.106	67,6%
800014246	ESTYMA ESTUDIOS Y MANEJOS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 75.516.557	\$ 38.268.092	50,7%
900128868	CONCESIONARIA CALI MIO S.A.	CONSTRUCTOR	VALLE	GRANDE	\$ 70.716.061	\$ 57.165.658	80,8%
800063815	GALVIS FRACASSI SAS	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 70.999.360	\$ 34.995.484	49,3%
890905022	CONSTRUCCIONES VELEZ Y ASOCIADOS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 61.375.511	\$ 36.176.033	58,9%
860513568	CROMAS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 67.607.267	\$ 2.488.185	3,7%
890210493	PROMOTORA DE INVERSIONES RUITOQUE S.A.	CONSTRUCTOR	SANTANDER	GRANDE	\$ 65.781.185	\$ 17.198.168	26,1%
890113551	PAVIMENTOS UNIVERSAL S. A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 73.463.734	\$ 56.375.588	76,7%
860072045	HL INGENIEROS S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 62.194.685	\$ 56.349.847	90,6%
800107146	CONSTRUCTORA CASTELL CAMEL S A	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	GRANDE	\$ 52.699.820	\$ 30.795.608	58,4%
860030917	VIAS Y CONSTRUCCIONES S A VICON S A EN VALIDACION JUD.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 65.422.439	\$ 32.017.499	48,9%
800017113	CONSTRUCTORA NEMESIS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 58.306.077	\$ 42.317.002	72,6%
800400114	PAVIMENTAR S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 89.884.915	\$ 44.331.565	49,3%
800236890	SADEVEN INDUSTRIAS C A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 40.944.550	\$ 23.532.973	57,5%
891100881	MORENO VARGAS SA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 62.375.456	\$ 31.639.018	50,7%
800019654	ESGAMO LTDA. INGENIEROS CONSTRUCTORES	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 51.376.180	\$ 30.745.672	59,8%
830061684	XIE, S.A EN REORGANIZACION	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 53.339.024	\$ 44.924.339	84,2%
8005007674	ESTRUMETAL S A	CONSTRUCTOR	VALLE	GRANDE	\$ 73.977.541	\$ 49.989.239	67,6%
800107832	ITANSUCA PROYECTOS DE INGENIERIA S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 130.274.246	\$ 41.845.758	32,1%
860350277	SERVICIOS DE INGENIERIA CIVIL S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 56.928.768	\$ 17.306.998	30,4%
800173155	PRABYC INGENIEROS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 91.885.150	\$ 76.974.737	83,8%
860072279	DOBLE A INGENIERIA S. A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 48.243.921	\$ 17.040.497	35,3%
890917464	GISAICO SA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 48.278.680	\$ 10.962.842	22,7%
860015067	TECNICA VIAL S EN C A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 84.976.182	\$ 56.089.271	66,0%
830023542	CONSTRUCOES E COMERCIO CAMARGO CORREA S.A. SUCURS	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 45.452.562	\$ 13.510.984	29,7%
86042603	GALANTE S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 58.123.785	\$ 32.648.959	56,0%
830053847	DRILLING AND WORKOVER SERVICES LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 67.343.968	\$ 50.267.772	74,6%
800031797	SANDBLASTING Y RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES Y MINEROS	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 51.638.619	\$ 39.688.998	76,9%
860044466	CIVILIA S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 41.895.961	\$ 27.884.915	66,6%
800011651	INGENIERIA Y CONTRATOS LIMITADA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 32.954.931	\$ 4.589.656	13,9%
890933199	PORTICOS INGENIEROS CIVILES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 64.695.131	\$ 43.177.831	66,7%
800049960	TECNITANQUES INGENIEROS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 49.757.433	\$ 23.732.344	47,7%
800202574	CONSTRUCTORA PERFIL URBANO S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 24.005.822	\$ 19.765.662	82,3%
890917499	TOPOCO S A	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	GRANDE	\$ 55.327.747	\$ 31.085.123	56,2%
860067697	ARPRO ARQUITECTOS INGENIEROS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 35.275.795	\$ 20.442.166	57,9%
860507248	J.E. JAIMES INGENIEROS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 31.672.798	\$ 18.973.314	59,9%
800042119	VICPAR S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 37.032.974	\$ 12.785.959	34,5%
890901156	CONSTRUCTORA PRECOMPRIADOS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 41.043.270	\$ 10.105.422	24,6%
800191510	PATRIA S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 26.287.559	\$ 14.320.347	54,5%
800028206	CONSTRUCTORA PARQUE CENTRAL S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 18.540.031	\$ 15.731.816	84,9%
811039640	CONSTRUCCIONES TECNICAS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 11.992.730	\$ 4.032.250	33,6%
890101333	OBRAS Y DISEÑOS SA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 25.509.104	\$ 15.375.926	60,3%
830063097	INCOPAV S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 35.965.901	\$ 11.164.849	31,0%
807008174	CONSTRUCTORA PAISAJE URBANO S.A.	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	GRANDE	\$ 41.672.820	\$ 37.149.758	89,1%
860025054	INDUGRAVAS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 27.660.289	\$ 21.711.822	78,5%
830036351	RH INGENIERIA Y CONSTRUCCION LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 43.744.479	\$ 35.887.677	82,0%
830074622	OBRAS CIVILES E INMOBILIARIAS SA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 33.192.381	\$ 17.649.370	53,2%
800141734	METALPAR LTDA	CONSTRUCTOR	HUILA	GRANDE	\$ 15.839.148	\$ 8.766.104	55,3%
890406491	MEJIA VILLEGAS CONSTRUCTORES S A	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	GRANDE	\$ 24.880.760	\$ 10.796.648	43,4%
860090486	HORMIGON REFORZADO S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 28.779.110	\$ 10.838.545	37,7%
800029899	INGENIERIA Y VIAS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 34.781.102	\$ 19.360.022	55,7%
800079482	EQUIPOS CONSTRUCCIONES Y OBRAS S. A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 23.270.393	\$ 9.190.150	39,5%
900125467	CREUSEMENT ET SOUTENEMENT MECANISE BESSAC SUCURS	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 23.738.412	\$ 21.116.281	89,0%
890300012	COLPOZOS S.A.S	CONSTRUCTOR	VALLE	GRANDE	\$ 31.349.531	\$ 14.800.873	47,2%
890910591	EXPLANAN S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 29.433.255	\$ 13.202.684	44,9%
860059851	A.C.I. PROYECTOS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 34.247.188	\$ 19.476.608	56,9%
800058912	AGREMEZCLAS S.A.	CONSTRUCTOR	CAUCA	GRANDE	\$ 18.975.987	\$ 9.305.282	49,0%
900111343	CICSA COLOMBIA S.A.	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	GRANDE	\$ 34.016.999	\$ 23.519.793	69,1%
830071114	CONCRETOS ASFALTICOS DE COLOMBIA S A A CONCRESCOL S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 23.075.514	\$ 13.549.349	58,7%
890932730	CONSTRUCCIONES Y TRACTORES S A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 22.156.568	\$ 7.884.105	35,6%
890055513	OFICINA DE DISEÑO CALCULOS Y CONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	GRANDE	\$ 29.642.773	\$ 17.659.793	59,6%
890201201	OTACC S.A.	CONSTRUCTOR	SANTANDER	GRANDE	\$ 28.755.267	\$ 13.087.796	45,5%
800056507	KONIDOL S A CONSTRUCTORES Y CONSULTORES ASOCIADOS	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 29.521.101	\$ 16.677.217	56,5%
800209530	CONSTRUCTORA FG S A	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 30.530.778	\$ 9.997.482	32,7%
800011316	NOARCO S.A.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	GRANDE	\$ 27.500.199	\$ 16.334.836	59,4%

NIT	RAZON SOCIAL	MODALIDAD	DEPARTAMENTO	TAMAÑO	BG112_TOTALACTIVO 2012	BG212_TOTALPASIVO 2012	Pasivo/Activo
800112748	MAQUINARIA INGENIERIA CONSTRUCCION Y OBRAS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 30.547.849	\$ 16.091.836	52.7%
860002296	EQUIPOS ANDAMIOS Y ENCOFRADOS S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 35.025.845	\$ 28.473.659	81.3%
892001087	GARCIA Y VANEGAS ARQUITECTOS ASOCIADOS LIMITADA	CONSTRUCTOR	META	GRANDE	\$ 17.862.237	\$ 8.014.383	44.9%
800127156	INGENIEROS CIVILES CONTRATISTAS LTDA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	GRANDE	\$ 25.754.539	\$ 9.621.140	37.4%
830003733	REDES Y EDIFICACIONES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 42.420.451	\$ 29.518.732	69.6%
830114143	GRUPO INMOBILIARIO Y CONSTRUCTORA VALOR S. A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 23.252.975	\$ 13.910.409	59.8%
800676747	COLSERPETROL LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 25.336.826	\$ 11.952.524	47.2%
860535543	MARIO HUERTAS PAVIMENTOS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 27.276.552	\$ 14.373.770	52.7%
900018484	MICROTUNEL SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 21.209.764	\$ 6.900.258	32.5%
860051306	INDUSTRIAS ASFALTICAS S.A.S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 24.075.420	\$ 9.878.991	41.0%
800043769	SERVICIOS DE DRAGADOS Y CONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 30.658.028	\$ 13.134.612	42.8%
811029976	COVIAL S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 5.952.825	\$ 4.825.073	81.1%
900030756	AMEZQUITA NARANJO INGENIERIA & CIA S.C.A.	CONSTRUCTOR	VALLE	GRANDE	\$ 23.935.641	\$ 13.343.216	55.7%
830100380	ASFALTOS LA HERRERA S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 12.231.706	\$ 6.991.393	57.2%
800133662	VARELA FIOHLL Y COMPANIA LIMITADA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 21.061.280	\$ 12.055.171	57.2%
890924366	ENGICO LTDA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 20.042.756	\$ 1.340.584	6.7%
890402550	AIRE CARIBE S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 19.925.531	\$ 13.941.566	70.0%
890940621	INDUSTRIAS DEL HIERRO S.A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 22.537.115	\$ 18.435.647	81.8%
900046917	INVERSIONES HERZAM S.A.S.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 17.731.629	\$ 11.513.313	64.9%
800180982	PUNTES Y Y TORONES S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 23.446.307	\$ 16.344.171	69.7%
890404359	MOVIMIENTO DE TIERRA VIAS Y CONSTRUCCIONES S A EN ACU	CONSTRUCTOR	BOCAVARR	GRANDE	\$ 19.317.889	\$ 7.145.538	37.0%
807004759	RETROMAQUINAS S.A	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	GRANDE	\$ 18.871.167	\$ 5.568.368	33.0%
811001757	I.D.C. INVERSIONES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 20.720.151	\$ 9.446.537	45.6%
800186250	ESTAHLL INGENIERIA S A S	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	GRANDE	\$ 16.321.304	\$ 14.349.475	87.9%
890940910	CONSTRUCCIONES A. P. S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	GRANDE	\$ 18.277.773	\$ 11.723.521	64.1%
890402893	ASESORIAS Y CONSTRUCCIONES S.A.	CONSTRUCTOR	BOCAVARR	GRANDE	\$ 13.994.703	\$ 9.489.641	67.8%
800043489	MAQUINARIA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.EN ACUERD	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 18.661.359	\$ 10.364.975	55.5%
830116311	GRADECO CONSTRUCCIONES & COMPANIA S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 23.113.869	\$ 15.121.608	65.4%
890116998	J.A. ASOCIADO LTDA.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 13.470.437	\$ 6.247.048	46.4%
860090819	CONSTRUCCIONES TECNICAS DE INGENIERIA LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 30.426.771	\$ 19.847.679	65.2%
800007447	CONSTRUCTORA CANAAN S.A. EN REORGANIZACION	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	GRANDE	\$ 14.494.686	\$ 7.713.736	53.2%
800199396	ALEJANDRO CHAR & CIA LTDA INGENIEROS CONSTRUCTORES	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	GRANDE	\$ 10.897.007	\$ 7.512.052	68.9%
830026921	ALBRO S.A.	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	MEDIANA	\$ 22.025.792	\$ 3.366.997	15.3%
830016167	DESARROLLO DE PROYECTOS DE INGENIERIA S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 19.273.876	\$ 11.140.895	57.8%
800073741	INVERSIONES GABRA S.A.S.	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	MEDIANA	\$ 15.936.697	\$ 6.707.266	42.1%
830020274	J.F. ARQUITECTURA E INTERIORES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 14.189.749	\$ 7.321.127	51.6%
830000280	ECIBEL S.A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 14.055.527	\$ 10.747.435	76.5%
860003063	COMPANIA DE TRABAJOS URBANOS S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 17.513.044	\$ 4.853.407	27.7%
830007073	OBICPOL LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 21.515.009	\$ 14.629.986	68.0%
800256059	CONSTRUIMOS Y SEWALIZAMOS S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 15.327.804	\$ 10.698.373	69.8%
800208210	RESTREPO CHEBAIR CONSTRUCTORES ASOCIADOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 15.396.706	\$ 8.447.668	54.9%
800109032	PERFILAR CONSTRUCCIONES S A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 8.904.905	\$ 240.396	2.7%
890506038	PROMOTORA DE INVERSIONES S A	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	MEDIANA	\$ 17.600.929	\$ 12.169.150	69.1%
830037203	F M INGENIERIA S. A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 17.152.721	\$ 7.483.057	43.6%
800083329	INGENIERIAS Y SERVICIOS S.A. INCER S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 25.508.826	\$ 14.753.323	57.8%
804003244	PAVIGAS LTDA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 18.822.758	\$ 11.599.488	61.6%
802017659	SOCIEDAD DE COMERCIALIZACION INTERNACIONAL EDIFICIOS	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 11.937.734	\$ 10.003.092	83.8%
890926257	INGENIERIA Y MONTAJES ELECTROMECANICOS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 15.950.884	\$ 9.592.556	60.1%
830036270	CONSTRUCTORA J ORTIZ G Y CIA S EN C	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 14.453.294	\$ 9.565.913	66.2%
860526598	DRAGADOS HIDRAULICOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 14.779.000	\$ 2.258.781	15.3%
800053895	SUPERFICIES COLOMBIA S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 13.345.797	\$ 4.513.696	33.8%
800026825	VERGEL INGENIEROS ASOCIADOS LIMITADA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 10.885.047	\$ 768.006	7.1%
830035886	RUIZ AREVALO CONSTRUCTORA S.A.	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 16.912.433	\$ 14.595.924	86.3%
830113252	SOCIEDAD DE INGENIERIA CIVIL, TELECOMUNICACIONES Y ELEC	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 17.120.321	\$ 13.711.004	80.0%
800177215	CONSULCAS S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 9.444.429	\$ 3.367.002	35.5%
890937574	VIAS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 14.192.586	\$ 4.218.930	29.7%
800140959	CVG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 10.485.889	\$ 5.962.502	56.9%
860535490	TELVAL S. A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 18.739.812	\$ 10.381.645	55.4%
800128984	MOVITIERRA S.A.	CONSTRUCTOR	RISARALDA	MEDIANA	\$ 14.052.145	\$ 5.268.183	37.5%
860028988	BYR CONSTRUCCIONES LTDA (ANTES BRADFORD Y RODRIGUE	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 11.777.940	\$ 3.433.223	29.1%
860534900	M.G. INGENIERIA S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 14.675.573	\$ 5.437.423	37.1%
829002331	INGENIERIA Y SUMINISTRO BROCA LIMITADA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 21.828.916	\$ 14.869.578	68.1%
830024221	CORTES CAÑON INGENIEROS CIVILES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 19.310.909	\$ 12.931.263	67.0%
800046749	INVERSIONES INMOBILIARIAS LANDCO S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 18.835.030	\$ 16.231.856	86.2%
800205166	ROCALES Y CONCRETOS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICA	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 27.849.337	\$ 5.057.226	18.2%
860526744	CONSTRUCCIONES C F LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 12.979.392	\$ 6.401.357	49.3%
800207312	CANOGA GARDEN CONSTRUCCIONES SAS	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 590.455	\$ 395.862	67.0%
890505217	ESTUDIOS Y SISTEMAS S.A.	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	MEDIANA	\$ 16.953.177	\$ 11.514.074	67.9%
900180423	CONSTRUCTORA VIALPA S.A. SUCURSAL COLOMBIA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 14.573.843	\$ 7.018.206	48.2%
830142622	CONSTRUALMANZA S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 11.683.075	\$ 5.125.693	43.9%
800193032	J.P.C. Y CIA. S.A	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 9.861.687	\$ 6.287.376	63.8%
800109273	CNV CONSTRUCCIONES S A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 20.319.700	\$ 11.549.489	56.8%
800055393	INGENIERIAS TRITRADOS Y CONCRETOS S. A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 16.203.534	\$ 9.516.394	58.7%
800112061	BOTERO IBANEZ Y COMPANIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 15.267.378	\$ 7.616.284	49.9%
802012179	DESARROLLO URBANO DE COLOMBIA S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 12.762.310	\$ 6.544.566	51.3%
890101131	PARRISH & CIA S. A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 20.861.142	\$ 8.266.159	39.6%
800171362	SURCOLOMBIANA DE CONSTRUCCIONES S A	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 11.562.050	\$ 6.118.629	52.9%
890942101	CORTES Y EXPLANACIONES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 12.186.952	\$ 818.891	6.7%
830073841	REX INGENIERIA S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 14.602.378	\$ 5.224.099	35.8%
890942985	EXCARVAR S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 13.301.107	\$ 4.714.704	35.4%
819000976	SERVICIOS PORTUARIOS S.A.	CONSTRUCTOR	BOCAVARR	MEDIANA	\$ 18.384.627	\$ 9.959.330	54.2%
860402284	PUNTES Y CARRETERAS LIMITADA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 15.596.809	\$ 8.491.190	54.4%
860030789	NACIONAL DE PAVIMENTOS S. A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 10.424.217	\$ 4.072.787	39.1%
890117496	CONSTRUCCIONES NAMUS S. A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 11.629.777	\$ 5.187.834	44.6%
890928742	CONSULTORIAS ELECTRICAS Y ELECTRONICAS CONSULTEL S.A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 5.370.466	\$ 1.589.709	29.6%
800147022	SOMOS GRUPO S.A.S.	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 11.749.481	\$ 9.300.848	79.2%
892200725	ISAAC & DURAN LTDA	CONSTRUCTOR	SUCRE	MEDIANA	\$ 12.796.819	\$ 11.546.120	90.2%
860091073	GRUPO FAWCETT S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 14.500.628	\$ 10.142.012	69.9%
801004314	AGREGADOS TETUAN S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 13.444.901	\$ 4.651.234	34.6%
830085315	EDYCO SAS	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 12.976.269	\$ 10.702.087	82.5%
890527942	ILLIMANIS BUILDING CONSTRUCTOR S.A.	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 5.946.354	\$ 4.512.491	75.9%
890904041	ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIONES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 15.730.623	\$ 5.333.588	33.9%
890503178	URIBE Y ABREO CIA. LTDA.	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	MEDIANA	\$ 8.334.253	\$ 3.912.569	46.9%
804003941	PAVIMENTOS ANDINOS LTDA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 12.520.617	\$ 7.039.464	56.2%
800091140	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 18.424.181	\$ 15.053.031	81.7%
830514947	INDUMECONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 8.190.010	\$ 4.175.927	51.0%
822002969	MANTENIMIENTO Y CONTROLES DEL LLANO E.U.	CONSTRUCTOR	META	MEDIANA	\$ 13.129.629	\$ 9.109.362	69.4%
804003577	PRAGO INGENIERIA LIMITADA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 30.163.810	\$ 26.598.667	88.2%
811028651	CONJUNTO RESIDENCIAL ARRAYANES LTDA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 9.033.571	\$ 8.088.283	89.5%
830082401	PISOS EN CONCRETO S.A. PISOCRETO S.A.	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	MEDIANA	\$ 9.856.774	\$ 7.236.956	73.4%
890914965	PROYECTISTAS Y CIVILES S.A.S.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 6.796.829	\$ 4.568.055	67.2%
830109538	SOCIEDAD CONCESIONARIA OBRAS Y PROYECTOS DEL CARIBE	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 10.239.213	\$ 9.596.264	93.7%
811025261	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES LTDA.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 12.735.747	\$ 5.539.840	43.5%
830012771	CONSORCIO SADE LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 11.758.248	\$ 4.883.514	72.2%
800095051	JMV INGENIEROS CONTRATISTAS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 9.789.230	\$ 4.856.329	49.7%
860005462	CONSTRUCCIONES SIGMA LIMITADA. EN ACUERDO DE REETRU	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 10.405.774	\$ 4.189.187	40.3%
830012820	BOGOTANA DE ASFALTOS BOGASFALTOS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 8.534.206	\$ 1.218.294	14.3%
800085861	SILVA ARIZA SOCIEDAD ANONIMA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 10.569.366	\$ 3.002.472	28.4%
811039217	COMPANIA DE ILUMINACIONES ESPECIALES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 18.306.105	\$ 12.640.489	69.1%
890211568	MANUEL JOSE BLANCO DIAZ Y CIA LTDA INGENIEROS ARQUITET	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 3.419.144	\$ 2.578.930	75.4%
800147102	SOLO REDES INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 8.988.652	\$ 6.238.800	69.4%
860520304	INVERSIONES MANRIQUE Y FAJARDO CIA S EN C	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 10.127.291	\$ 423.303	4.2%
830504077	DISCON LTDA	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	MEDIANA	\$ 6.993.369	\$ 4.689.515	67.1%
800188665	C P A CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS S A EN CONCORDA	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 8.872.030	\$ 3.118.909	35.2%
811014359	CONSTRUCCIONES Y VIAS INGENIEROS CONTRATISTAS EU	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 10.134.559	\$ 4.212.234	41.6%
813004950	OBRAS CIVILES Y CONSTRUCCIONES PARA LA INDUSTRIA PETRO	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	MEDIANA	\$ 10.992.668	\$ 5.814.768	52.9%



NIT	RAZON SOCIAL	MODALIDAD	DEPARTAMENTO	TAMAÑO	BG112_TOTALACTIVO 2012	BG212_TOTALPASIVO 2012	Pasivo/Activo
890935966	CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS S.A.S	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 7.765.234	\$ 6.290.134	81.0%
806013308	M.V.C. S.A.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 10.348.660	\$ 5.017.112	48.5%
891501783	GAMMA INGENIEROS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 7.465.126	\$ 3.728.927	49.9%
800155565	SERVICIAVE Y CIA LTDA SERVICIO Y MANTENIMIENTO	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 9.406.847	\$ 6.814.892	72.4%
800007367	HYDROYUNDA S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 9.397.078	\$ 6.648.138	70.7%
811037236	TODO EN CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.S.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 7.526.725	\$ 6.440.488	85.6%
860077659	OBRAS CIVILES Y EQUIPOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 7.423.256	\$ 4.751.004	64.0%
890401053	BUZZCA SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 14.661.518	\$ 8.525.800	58.2%
890117198	GERCON S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 9.240.183	\$ 4.322.381	46.8%
860004030	R B DE COLOMBIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 7.859.177	\$ 4.525.841	57.6%
890107274	D & S S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 7.708.194	\$ 1.961.038	25.4%
890111275	DONADO ARCE & COMPANIA AEN C	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 20.552.965	\$ 8.206.333	39.9%
890913389	RAMIREZ Y CIA. S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 6.949.659	\$ 1.060.286	15.3%
890206034	CONSTRUCCIONES, DISEÑOS, ESTUDIOS S.A.	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 10.820.537	\$ 5.854.989	54.1%
800187291	H.M. INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 8.649.766	\$ 5.969.491	69.0%
890110582	VIÑAS RUSSI & COMPANIA LIMITADA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 14.600.622	\$ 6.288.514	43.1%
800027813	INGEOMEGA S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 8.708.521	\$ 3.984.518	45.8%
800006785	PEREA Y CIA S.C.S.	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 6.830.559	\$ 4.135.543	60.5%
800605741	PROMOTORA EL CAMPIN S.A	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 11.137.921	\$ 6.480.246	58.2%
890926870	INCIVILES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 7.289.036	\$ 2.800.667	38.4%
830130828	PRISERICA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 8.836.913	\$ 5.873.264	66.5%
802005147	CONSTRUCTORA YACAMAN VIVERO LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 9.368.039	\$ 4.180.022	44.6%
891101308	GUTIERREZ LTDA.	CONSTRUCTOR	HUILA	MEDIANA	\$ 7.211.842	\$ 4.406.463	61.1%
860054967	INGENIERIA PINCO S.A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.320.548	\$ 4.291.866	67.9%
811015643	TECNICAS CONSTRUCTIVAS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 7.106.353	\$ 2.893.360	40.7%
800027222	CONSTRUCCIONES ACUSTICAS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 8.699.250	\$ 4.787.554	55.0%
830108360	CONCIVILTEC LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 8.370.147	\$ 5.835.107	69.7%
800122460	ELECTRO DISEÑOS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.548.908	\$ 2.435.013	37.2%
860026603	AGUIRRE MONROY Y ASOCIADOS LTDA EN ACUERDO DE REES	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.438.538	\$ 137.374	2.1%
890918866	ANDINA DE CONSTRUCCIONES Y ASOCIADOS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 8.178.392	\$ 4.769.482	58.3%
800089522	DIADECO LTDA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 13.913.288	\$ 7.024.860	50.5%
890902674	TRAINCO S A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 7.636.351	\$ 3.816.436	50.0%
800196467	INGENIERIA JOULES M.E.C. LTDA	CONSTRUCTOR	HUILA	MEDIANA	\$ 9.324.609	\$ 4.412.841	47.3%
860451052	BARRAGAN E HIJOS Y COMPANIA S EN C S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 23.014.803	\$ 5.440.581	23.6%
811032530	ECOVIAS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 5.951.918	\$ 2.701.761	45.4%
810001583	CAFEREDS INGENIERIA LIMITADA	CONSTRUCTOR	CALDAS	MEDIANA	\$ 8.909.943	\$ 7.654.074	78.0%
800121908	PARQUES RESIDENCIALES BOGOTA S.A.	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	MEDIANA	\$ 6.223.851	\$ 614.323	9.9%
890900741	ASFALTADORA COLOMBIA LTDA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 8.438.741	\$ 3.966.415	47.2%
800114505	SISTEMAS Y ASesorIAS DE CONSTRUCCION S A INGENIEROS /	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 7.247.933	\$ 5.342.672	73.7%
802015498	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES DEL LITORAL S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 8.711.903	\$ 6.222.233	59.9%
802008190	SERVICIOS DE ENERGIA Y TELECOMUNICACIONES LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 6.970.034	\$ 3.460.213	49.6%
802011339	DIZGRACON LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 15.039.928	\$ 4.109.447	27.3%
860510315	INVERSIONES ALIS LTDA	CONSTRUCTOR	META	MEDIANA	\$ 6.532.098	\$ 3.065.993	46.9%
890932579	COMPANIA DE INGENIEROS MECANICOS Y CIVILES CODIMEC LI	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 7.924.058	\$ 5.213.434	65.8%
890802090	GOMEZ ESTRADA CONSTRUCCIONES S.A. GECSA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.430.347	\$ 5.464.872	85.0%
800050699	ALEMAN BELLO S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 5.417.714	\$ 398.899	7.4%
804009443	LEGO CONSTRUCCIONES S.A.S	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 6.742.315	\$ 4.055.314	60.1%
800040872	CONSTRUCTORA CARPOL LTDA.	CONSTRUCTOR	CAUCA	MEDIANA	\$ 7.580.866	\$ 4.272.684	56.4%
800140486	ROCAS DEL LLANO LIMITADA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 7.544.246	\$ 1.415.224	18.8%
890114229	CONSTRUCCIONES MARFIL S A EN REORGANIZACION	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 5.690.579	\$ 4.297.644	75.5%
830028696	QUALITY COURIERS INTERNATIONAL S E A SUCURSAL COLOMB	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 5.794.103	\$ 5.086.984	87.8%
800193071	CASTRO ROJAS INGENIEROS Y ARQUITECTOS LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 5.051.351	\$ 2.471.189	48.9%
800027557	R Y S CONSTRUCTORES LTDA	CONSTRUCTOR	CALDAS	MEDIANA	\$ 4.866.818	\$ 3.277.434	67.3%
802018795	CONSTRUCTORA CARES S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 4.289.385	\$ 3.928.797	92.0%
890932322	INVERSIONES LINA MARIA S.A.S	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 6.528.964	\$ 2.078.761	31.8%
830060337	O.R. INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.877.897	\$ 4.807.557	69.9%
800206723	CONSTRUCTORA LANDA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 8.799.848	\$ 5.553.229	63.1%
800108240	INCL INGENIEROS CIVILES LTDA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 6.987.411	\$ 3.125.665	44.7%
830041411	CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES CON Y CON LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 7.247.377	\$ 3.368.505	46.5%
891001419	LOPECA LTDA	CONSTRUCTOR	CORDOBA	MEDIANA	\$ 7.335.710	\$ 3.951.628	53.9%
800115557	SANCHEZ CONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 5.392.818	\$ 1.973.584	36.6%
805007351	HAC INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 7.052.719	\$ 2.875.524	40.8%
860010029	SOCIEDAD COLOMBIANA DE CONSTRUCCIONES SOCOCO LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 5.691.201	\$ 1.566.790	27.5%
900140015	PROLLANURA S.A.	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 5.844.360	\$ 4.120.063	70.5%
890927276	MEJIA ACEVEDO LTDA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 8.467.160	\$ 3.863.490	45.6%
800110302	SOHINCO CONSTRUCTORA S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 8.575.049	\$ 6.325.020	73.8%
830010175	INAR ASOCIADOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 4.938.184	\$ 1.733.259	35.1%
811032954	SARIA S A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 4.353.610	\$ 2.269.800	52.1%
800170638	CURE MEJIA ARQUITECTOS LIMITADA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 8.747.918	\$ 6.850.529	78.3%
830009905	INHISA S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.044.231	\$ 4.030.441	66.7%
890903143	SERAVILLA LIMITADA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 7.475.822	\$ 2.882.954	38.6%
800000296	Z R INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 5.907.573	\$ 2.664.759	44.4%
830107286	LAVMAN INGENIEROS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 1.896.921	\$ 1.342.265	70.8%
800055930	INGENIERIA TOTAL LIMITADA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 4.171.727	\$ 1.442.941	34.6%
890504445	COSAN Y CIA. LTDA	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	MEDIANA	\$ 3.865.216	\$ 1.252.431	32.4%
802013660	ECOMEZCLAS S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 4.977.769	\$ 711.233	14.3%
800097984	MGL INGENIEROS S A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 4.343.566	\$ 965.565	22.2%
892003642	SOCIEDAD DE SERVICIOS Y CONTRATISTAS INDEPENDIENTES L	CONSTRUCTOR	ARAUCA	MEDIANA	\$ 2.733.070	\$ 848.289	31.0%
890913356	SOCIEDAD TECNICA CONSTRUCTORA S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 4.390.670	\$ 2.415.587	55.0%
813008120	PROFESIONALES ASOCIADOS LTDA.	CONSTRUCTOR	HUILA	MEDIANA	\$ 8.661.155	\$ 5.506.192	63.6%
900014332	CONSTRUCTORA CARVAJAL & RIVERA LTDA.	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	MEDIANA	\$ 4.749.193	\$ 4.072.224	85.7%
860400572	ARQUITECTOS CONSTRUCTORES E INTERVENTORES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.448.244	\$ 913.106	14.2%
800210309	DIPROCON INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	CALDAS	MEDIANA	\$ 7.489.940	\$ 5.436.600	72.6%
800207891	M V G INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 4.715.918	\$ 2.275.380	48.2%
800095750	PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES S.A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 7.150.779	\$ 3.907.494	54.6%
830026866	V&P ARQUITECTOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.053.561	\$ 5.001.033	82.6%
800152350	OBASCO & CIA LIMITADA	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 3.344.437	\$ 2.190.181	65.5%
800188252	URBANIZADORA METROPOLITANA LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 5.261.307	\$ 4.925.035	93.6%
860008123	SOCIEDAD TECNICA PARA LA UTILIZACION DE PRETENSADO DE	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.195.426	\$ 3.379.744	54.6%
800232032	SAENZ RUIZ CADENA INGENIEROS CIVILES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 4.041.232	\$ 3.567.174	88.3%
830002356	INVERSIONES BERMAN LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 9.148.783	\$ 901.172	9.9%
830046498	CONSTRUCTORA MONTE REDONDO LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 7.892.716	\$ 2.839.083	36.0%
807005613	ALQUIMAO LTDA	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	MEDIANA	\$ 4.405.768	\$ 1.979.216	44.9%
891409361	STARCO SAS	CONSTRUCTOR	RISARALDA	MEDIANA	\$ 4.272.791	\$ 757.317	17.7%
806012002	CONSTRUCCIONES DE COLOMBIA LTDA.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 2.206.361	\$ 1.240.794	56.2%
830070959	ESTRUMONT S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 5.093.122	\$ 3.253.905	63.9%
811006928	INTERVENTORA, DISEÑOS Y CONTRATOS S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 3.898.502	\$ 1.779.469	45.6%
806000924	COSTASALTOS S.A.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 4.226.584	\$ 2.569.396	60.8%
860055913	SALAZAR FERRO INGENIEROS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 9.208.862	\$ 4.214.687	45.8%
830015040	COLSAGO COMUNICACIONES S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.668.367	\$ 1.446.621	39.4%
860350093	EDIOBRAS S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.310.901	\$ 1.978.398	59.8%
800106461	GERMAN OSORIO Y CIA S EN C.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.106.618	\$ 1.620.873	26.5%
890942206	MAGMA S.A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 4.597.497	\$ 1.177.139	25.6%
830020375	TERRITORIO S A C I	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.615.008	\$ 1.880.761	52.0%
860526214	AIRFLEX DE COLOMBIA S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.176.217	\$ 1.684.954	53.0%
800010567	LUIS E. BARRERA Y ASOCIADOS LTDA.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 3.205.552	\$ 1.461.367	45.6%
806006970	COMPANIA DE SERVICIOS MARITIMOS Y TERRESTRES LIMITADA	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 4.494.496	\$ 2.963.832	65.9%
800059675	EDIFICACIONES Y VIAS S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.765.189	\$ 4.821.378	71.3%
830042622	INCELT LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 2.640.947	\$ 1.662.083	62.9%
860353257	E J M INGENIEROS ARQUITECTOS SOCIEDAD S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 10.061.173	\$ 9.432.590	93.8%
800145838	CONSTRUCTORA FALATTYS LIMITADA	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 4.402.398	\$ 3.036.271	69.0%
890400122	CONSTRUCCIONES CIVILES LTDA	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 3.906.514	\$ 2.560.884	65.6%
811010636	MAQUINARIA, INGENIERIA Y CONSTRUCCION LIMITADA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 3.220.751	\$ 2.006.621	62.3%
830121507	INGEBYP LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 4.196.722	\$ 1.928.977	46.0%
820003424	B & V INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOYACA	MEDIANA	\$ 3.540.113	\$ 1.380.428	39.0%
800151054	ING. GUILL. CUELLO L. CONSTRUCTORA DE OBRAS DE VIVIENDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 6.413.909	\$ 4.391.555	68.5%

NIT	RAZON SOCIAL	MODALIDAD	DEPARTAMENTO	TAMAÑO	BG112_TOTALACTIVO 2012	BG212_TOTALPASIVO 2012	Pasivo/Activo
890206677	SOCIEDAD MELO Y ALVAREZ PROYECTISTAS Y CONSTRUCTOR	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 2.505.789	\$ 572.149	22.8%
817000639	METALICAS E INGENIERIA S A	CONSTRUCTOR	CAUCA	MEDIANA	\$ 5.674.142	\$ 4.842.732	85.3%
830028732	ELSAMEX INTERNACIONAL SUCURSAL COLOMBIA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 2.774.855	\$ 1.096.529	39.5%
800056561	INVERSIONES PORRAS LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 5.761.759	\$ 4.583.548	79.6%
830026625	EYR PILOTAJES LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 4.073.802	\$ 3.248.476	79.7%
836005098	G & M CONSTRUCCIONES S.A.	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 3.766.320	\$ 948.671	25.2%
802024064	CIVILCOM INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 2.737.939	\$ 1.281.860	46.8%
900023740	CARTAGENA INTERNACIONAL S.A.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 3.441.394	\$ 283.157	8.2%
800016459	INVATL S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.364.254	\$ 406.489	12.1%
802002378	PROMOTORA VILLA LUCANIA S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	MEDIANA	\$ 1.037.849	\$ 795.333	76.6%
830070241	VIAS Y CAÑALES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.192.576	\$ 1.892.799	59.3%
806009172	SERCONTEC E.U.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 6.298.436	\$ 4.915.707	78.0%
800147021	LLANOPOZOS S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.584.674	\$ 2.145.364	59.8%
830057397	SAENZ GONZALEZ CONTRUCTORES S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 2.167.324	\$ 1.046.802	48.3%
900076285	FOUNDRY INTERNATIONAL HOLDING LLC COLOMBIA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.013.139	\$ 13.049	0.4%
834001009	CONSTRUCTORA BRIMOS LTDA	CONSTRUCTOR	ARAUCA	MEDIANA	\$ 3.728.891	\$ 2.163.839	58.0%
800085734	INMOBILIARIA LATINOAMERICANA S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 2.776.080	\$ 1.083.623	39.0%
830063227	DRAGADOS IBE SUCURSAL COLOMBIA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 48.667.135	\$ 44.091.426	90.6%
817002788	GONZALEZ RODRIGUEZ Y COMPAÑIA S EN C	CONSTRUCTOR	CAUCA	MEDIANA	\$ 2.729.070	\$ 2.650.517	97.1%
800186224	INTERIDCO LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.453.468	\$ 1.716.346	49.7%
830041169	INTERPULCRA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.527.536	\$ 1.912.291	54.2%
860035730	ACEROS FIGURADOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 2.897.038	\$ 2.039.050	70.4%
860008712	CONSTRUCCIONES, INTERVENTORIAS Y CONSULTORIAS LTDA.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	MEDIANA	\$ 17.580.272	\$ 6.445.064	36.7%
890924825	ASESORIAS DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 2.971.243	\$ 1.453.657	48.9%
892301291	VIVA BIEN S.A.	CONSTRUCTOR	CESAR	MEDIANA	\$ 18.803.909	\$ 11.277.862	60.0%
821003391	LA HERRADURA S.A.	CONSTRUCTOR	VALLE	MEDIANA	\$ 3.437.648	\$ 1.777.161	51.7%
819002537	CONSTRUSOCIAL LIMITADA	CONSTRUCTOR	MAGDALENA	MEDIANA	\$ 2.872.542	\$ 1.469.920	51.2%
830029025	SACYR COLOMBIA E.U.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 4.226.550	\$ 507.577	12.0%
860038553	REYES Y RIVEROS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 4.177.306	\$ 1.660.424	39.7%
860500507	FERNANDO VESGA Y CIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 4.461.445	\$ 2.043.584	45.8%
804016406	ARMOING LTDA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	MEDIANA	\$ 1.952.711	\$ 940.335	48.2%
830015642	CONSTRUCCIONES LAMBDA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 6.897.443	\$ 5.781.247	83.8%
860031335	CONSTRUCTORA A & C S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 2.409.772	\$ 548.955	22.8%
890925864	MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	MEDIANA	\$ 2.551.845	\$ 1.120.513	43.9%
830035752	CONSTRUCTORA DE LOS ANDES COANDES CIA LTDA SUCURSA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 965.633	\$ 442.324	45.8%
830001951	INVERSIONES ANTRI S. A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MEDIANA	\$ 3.661.287	\$ 548.259	15.0%
830115084	PAUL INGENIEROS Y CIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.662.877	\$ 1.387.510	52.1%
900035722	PROKSO S.A	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	PEQUEÑA	\$ 4.752.685	\$ 2.865.429	60.3%
800108422	CONSTRUCTORA ECCO S.A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 2.275.240	\$ 452.056	19.9%
890206092	CONSTRUCTORA ORCA DE COLOMBIA S.A.S.	CONSTRUCTOR	SANTANDER	PEQUEÑA	\$ 1.915.231	\$ 716.760	37.4%
800190631	ENTRE OBRAS E U	CONSTRUCTOR	NARIÑO	PEQUEÑA	\$ 2.572.276	\$ 1.128.924	43.9%
800012335	R.M Y CIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 3.474.013	\$ 1.988.408	57.2%
800170836	CONSTRUCTORA NIRVANA LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 4.168.000	\$ 3.112.057	74.7%
800023452	INCVILCO S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 2.139.925	\$ 211.511	9.9%
800112185	CONSTRUCCIONES PUBENZA LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 2.653.605	\$ 1.475.286	55.6%
800201901	COMPANIA NACIONAL DE INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.920.986	\$ 1.157.768	39.6%
900031663	ALDANA CARBO & CIA S.C.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 1.955.414	\$ 1.455.687	74.4%
800097794	MADECONS LTDA	CONSTRUCTOR	CAUCA	PEQUEÑA	\$ 3.007.245	\$ 1.142.432	38.0%
830117896	CONSTRUCCIONES AR & S LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.827.857	\$ 827.150	29.3%
830112166	C I KANTURI INGENIERIA S. A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 4.113.420	\$ 2.568.723	62.4%
832005289	SANEC LTDA	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	PEQUEÑA	\$ 2.204.565	\$ 1.288.500	58.4%
830002164	INGENIERIA ASESORIAS COMERCIO E INVERSIONES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 3.679.828	\$ 1.560.697	42.4%
850009710	CIM COMPAÑIA DE INGENIERIA Y MONTAJES SA	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 4.020.701	\$ 2.862.824	71.2%
830002362	CONSTRUCTORA DOUQUEM LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.980.830	\$ 532.498	17.9%
830083543	HIDRODUCTOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.026.881	\$ 371.066	36.1%
800169155	CODEOBRAS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.565.135	\$ 1.454.540	56.7%
860072248	TECHINT INTERNATIONAL CONSTRUCTION CORP TENCO	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 3.769.490	\$ 1.031.732	27.4%
860517343	SOCIEDAD DE INGENIERIA CIVIL MECANICA ELECTRICA Y SISTE	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.288.579	\$ 514.083	39.9%
830108992	POLI OBRAS MORENO S EN C S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.890.081	\$ 747.493	39.5%
800045051	DIAZGRANADOS LOZANO & CIA LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 2.144.239	\$ 2.002.018	93.4%
800190996	CONSTRUCCIONES PATINO PARRA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.455.842	\$ 1.845.007	75.1%
830010728	ECOCIVIL LTDA. ESTRUCTURAS Y OBRAS CIVILES LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.456.969	\$ 841.806	34.3%
860042542	MARUBENI CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.097.572	\$ 202.304	9.6%
800207622	ICAGEL LIMITADA	CONSTRUCTOR	TOLIMA	PEQUEÑA	\$ 1.275.408	\$ 350.390	27.5%
800186465	INGENIERIA EN SISTEMAS DE BOMBEO ISB LTDA	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 1.938.372	\$ 855.459	44.1%
800092661	COELCI LTDA	CONSTRUCTOR	BOYACA	PEQUEÑA	\$ 1.754.943	\$ 566.399	32.3%
860037257	INGENIERIA DE CONSULTA LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.085.285	\$ 996.434	47.8%
822000467	O & L LTDA.	CONSTRUCTOR	META	PEQUEÑA	\$ 2.269.158	\$ 1.072.776	47.3%
800171346	CLAROS GARCIA Y ASOCIADOS LTDA	CONSTRUCTOR	HUILA	PEQUEÑA	\$ 2.549.818	\$ 1.234.571	48.4%
860035839	LAVERDE PACHON Y CIA LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 3.346.315	\$ 1.878.769	56.1%
806006019	CONCESSIONES Y CONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	PEQUEÑA	\$ 184.152	\$ 46.998	25.5%
804006097	NEW GAS AND OIL SA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	PEQUEÑA	\$ 2.911.600	\$ 1.230.961	42.3%
860521782	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.666.289	\$ 1.137.303	42.7%
802001577	INVERSIONES MEGARENDA S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 969.984	\$ 919.981	94.8%
813006976	INGENIERIA RAMOS LTDA	CONSTRUCTOR	HUILA	PEQUEÑA	\$ 926.388	\$ 528.355	57.0%
800215694	VESGA MORENO INGENIEROS LIMITADA - V.M.I. LTDA.	CONSTRUCTOR	SANTANDER	PEQUEÑA	\$ 1.974.970	\$ 1.218.652	61.7%
800049980	AGIL S.A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 2.039.016	\$ 1.319.492	64.7%
900119567	TOTAL ENGINEERING INC SUCURSAL COLOMBIA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.407.849	\$ 197.992	14.1%
890324924	HUGO CALDERON & CIA LTDA	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 1.101.269	\$ 280.521	25.5%
830061903	CONSTRUCCIONES SABA S. A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.902.311	\$ 1.108.635	58.3%
830119888	PROYECTOS CIVILES EN CONSTRUCCION Y CONSULTORIA DE E	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.784.010	\$ 974.317	35.0%
900194249	VIA GRANDE BUSINESS GROUP S.A. (SUCURSAL COLOMBIA)	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.505.635	\$ 15.000	1.0%
890323645	ENERGIZAR LIMITADA	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 2.400.918	\$ 1.478.615	61.6%
830011290	FUNDECO INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.289.114	\$ 1.157.493	50.6%
810002827	CONACERO INGENIERIA S.A.S.	CONSTRUCTOR	CALDAS	PEQUEÑA	\$ 3.393.994	\$ 2.353.145	69.3%
804003382	GARCIA PEÑARANDA Y CIA S. EN C.	CONSTRUCTOR	SANTANDER	PEQUEÑA	\$ 2.228.544	\$ 1.147.944	51.5%
830013054	DS CONSTRUCCIONES S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 4.381.862	\$ 2.628.431	60.0%
890923233	OBRAS CIVILES S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 1.780.387	\$ 242.840	13.6%
860352256	SPIE CAPAG	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 759.707	\$ 502.107	66.2%
800215466	G YG CONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.565.712	\$ 566.480	36.2%
810001187	TRICON INGENIERIA S.A.S	CONSTRUCTOR	CALDAS	PEQUEÑA	\$ 1.519.183	\$ 569.482	37.5%
806006290	DEMOLICIONES Y CONSTRUCCIONES E.U.	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	PEQUEÑA	\$ 4.836.682	\$ 4.176.374	86.3%
830079013	AIR TEMP LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.742.715	\$ 1.989.250	72.5%
800016752	CONSTRUCCIONES CIVILES ARQUITECTONICAS MECANICAS EL	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 1.249.846	\$ 823.829	65.9%
800154549	GEOTECO LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 1.048.182	\$ 264.955	25.3%
860600197	GERMAN PRIETO Y CIA COMPAÑIA S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.371.286	\$ 1.366.147	57.6%
900091701	SUMMACON S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 3.429.534	\$ 773.140	22.5%
804001081	VEROCO INGENIERIA S.A.S.	CONSTRUCTOR	SANTANDER	PEQUEÑA	\$ 1.805.435	\$ 895.508	49.6%
830059568	MASA INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.575.018	\$ 970.449	61.6%
826002051	CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS BOYACA LIMITADA	CONSTRUCTOR	BOYACA	PEQUEÑA	\$ 1.605.789	\$ 309.930	19.3%
830082560	CONSTRUCEMA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.916.258	\$ 631.382	32.9%
807004744	CONSTRUCCIONES JASAM S.A.S.	CONSTRUCTOR	NORTE DE SANTAN	PEQUEÑA	\$ 1.334.557	\$ 116.102	8.7%
802015379	INVERSIONES OSORIO GONZALEZ LIMITADA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 1.631.247	\$ 535.397	32.8%
890108526	MICROCEL EDUARDO FRANCO Y CIA LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 1.630.808	\$ 1.021.914	62.7%
802033442	GRUCON LTDA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 1.676.896	\$ 596.263	35.5%
830066565	WPD Y ASOCIADOS INGENIERIA DE SERVICIOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.180.247	\$ 358.041	30.3%
830004302	CIMENTACIONES DELTA CIA. LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.666.168	\$ 1.228.618	73.7%
830058578	GERMAN SANDOVAL ASOCIADOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.425.002	\$ 273.681	19.2%
830039072	HARBERT INTERNATIONAL ESTABLISHMENT SA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 3.399.648	\$ 719.770	21.2%
800227917	G & G INGENIEROS LTDA	CONSTRUCTOR	CUNDINAMARCA	PEQUEÑA	\$ 1.154.367	\$ 433.361	37.5%
804012545	ADMINISTRADORES ESPECIALIZADOS EN MANTENIMIENTO DE E	CONSTRUCTOR	SANTANDER	PEQUEÑA	\$ 2.438.881	\$ 1.833.171	75.2%
830037318	FUNDAEQUIPOS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.807.753	\$ 1.328.779	73.5%
802023771	JS CONSTRUCCIONES LIMITADA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 2.950.794	\$ 2.232.884	75.7%
830010109	GMC INGENIEROS LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.272.903	\$ 90.326	7.1%
830077231	OICE INGENIEROS LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.617.968	\$ 603.870	37.3%
826001650	MEPSAT LTDA	CONSTRUCTOR	BOYACA	PEQUEÑA	\$ 2.254.809	\$ 1.589.673	70.5%

NIT	RAZON SOCIAL	MODALIDAD	DEPARTAMENTO	TAMAÑO	BG112_TOTALACTIVO 2012	BG212_TOTALPASIVO 2012	Pasivo/Activo
820000479	INGENIEROS CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ASOCIADOS	CONSTRUCTOR	BOYACA	PEQUEÑA	\$ 1.126.159	\$ 466.860	41.5%
860091066	INVERSIONES EL PINO S A S	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.249.515	\$ 852.542	68.2%
830121232	SOCIEDAD CONCESIONARIA METRODISTRITO S A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.077.243	\$ 540.903	50.2%
802023384	ATLANTE PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 1.480.005	\$ 555.601	37.5%
800038334	CONSTRUCCIONES ZULIAGA ECHEVERRI LTDA	CONSTRUCTOR	CALDAS	PEQUEÑA	\$ 872.920	\$ 161.884	18.5%
800188197	TEOREMA INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 738.426	\$ 276.939	37.5%
811009427	CONDOMINIO NAUTICO EL PEÑOL S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 1.291.011	\$ 939.639	72.8%
800228515	GLOBAL AST S.A.S.	CONSTRUCTOR	CALDAS	PEQUEÑA	\$ 973.701	\$ 637.669	65.5%
830024796	PROMOTORA PUGA LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.689.518	\$ 757.793	44.9%
890208512	P Y P LTDA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	PEQUEÑA	\$ 1.286.876	\$ 583.801	45.4%
860514458	CIVILES LTDA INGENIEROS CONSULTORES Y CONTRATISTAS	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.110.575	\$ 312.345	28.1%
805019711	TALLER DE ARQUITECTURA LTDA	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 805.878	\$ 485.668	60.3%
811015437	ODINEC S.A.	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 1.006.560	\$ 649.704	64.5%
813002666	ALFONSO CASAS Y CIA S EN C	CONSTRUCTOR	HUILA	PEQUEÑA	\$ 1.203.441	\$ 475.667	39.5%
830024834	NORTE INGENIEROS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.269.971	\$ 755.578	59.5%
830011881	SERVICONSTRUCCIONES G&C LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 873.813	\$ 347.242	39.7%
860038428	I C INGENIEROS CONSULTORES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 547.494	\$ 62.350	11.4%
820000985	G & D PROYECTOS LTDA.	CONSTRUCTOR	BOYACA	PEQUEÑA	\$ 1.235.062	\$ 667.819	54.1%
830043153	CONSTRUCTESA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.016.629	\$ 446.497	43.9%
860040349	RESTREPO HERRAN S. A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.032.388	\$ 401.801	38.9%
809000838	PROVIAS LIMITADA	CONSTRUCTOR	TOLIMA	PEQUEÑA	\$ 1.047.837	\$ 507.100	48.4%
830028051	CONSULTORIA CONSTRUHERCA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 692.140	\$ 5.854	0.8%
891224581	VALLEJO HERMANOS INGENIEROS CIA. LTDA V.H. CIA. LTDA.	CONSTRUCTOR	NARINO	PEQUEÑA	\$ 1.202.461	\$ 339.707	28.3%
800164232	INVERSIONES OLANO RIAÑO LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 2.071.803	\$ 654.816	31.6%
830037196	HJ INGENIEROS CIVILES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.110.679	\$ 814.420	73.3%
860528785	COMPANIA DE CONSTRUCCION E INGENIERIA CCI LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.455.312	\$ 534.165	36.7%
830007421	CONSTRUCCIONES AXIOMA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 851.272	\$ 53.714	6.3%
900024390	CONSTRUCTORES INGENIEROS Y ARQUITECTOS CASTELBLANCO	CONSTRUCTOR	META	PEQUEÑA	\$ 1.699.459	\$ 681.507	40.1%
860001234	VICTOR ROMERO Y CIA. LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.936.929	\$ 58.520	3.0%
890108515	INGENIERIA MECANICA TARUD LTDA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 1.081.687	\$ 975.666	90.2%
830146713	IMHOTEP INGENIERIA Y MANTENIMIENTO LTDAIMHOTEP	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 643.199	\$ 442.974	68.9%
800237430	CONSTRUCCIONES TEUSACA S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 772.055	\$ 141.437	18.3%
830137671	A ROMERO P LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 954.344	\$ 396.164	41.5%
830060678	MIGUEL URREGO CONSTRUCTORES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 951.170	\$ 475.870	50.0%
830117908	CIMENTACIONES DE COLOMBIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 699.255	\$ 532.774	76.2%
830097004	INGENIEROS INGECAM LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.033.348	\$ 644.333	62.4%
800025426	ARBOLEDA ECHEVERRI LTDA	CONSTRUCTOR	CAUCA	PEQUEÑA	\$ 999.190	\$ 463.833	46.4%
810001845	LAVICON SAS	CONSTRUCTOR	CALDAS	PEQUEÑA	\$ 428.719	\$ 250.576	58.4%
830021303	VARGAS CARVAJALY CUERVO CIA S EN C	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 763.831	\$ 202.523	26.5%
800140984	ALFREDO GIRALDO A Y CIA LTDA	CONSTRUCTOR	CALDAS	PEQUEÑA	\$ 741.170	\$ 167.904	22.7%
830094250	CONSTRUCTORA GUERRERO Y CIA S EN C	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 766.607	\$ 358.183	46.7%
800033959	ROBERTO LLAÑA Y LLAÑA ARQUITECTOS S EN C	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 908.572	\$ 295.187	32.5%
900071510	CONSORCIO DE OBRAS CIVILES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 741.076	\$ 234.269	31.6%
900092458	POYRY ENVIRONMENT SUCURSAL COLOMBIA	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 745.606	\$ 133.370	17.9%
800075746	SINFOROSO ROBLEDO O & CIA LTDA	CONSTRUCTOR	CALDAS	PEQUEÑA	\$ 1.403.360	\$ 10.605	0.8%
800228569	INGENIERIA CIVIL AMBIENTAL LIMITADA	CONSTRUCTOR	SANTANDER	PEQUEÑA	\$ 558.673	\$ 368.308	65.9%
860057381	NELMA INGENIEROS CONTRATISTAS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.042.110	\$ 638.532	61.3%
860078504	CONSTRUCTORA DE LA SABANA Y SUMAPAZ S.A.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 588.690	\$ 414.956	70.5%
830095615	M F G INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 477.065	\$ 399.286	83.7%
860532785	CHAMUCERO MONCADA HNOS INGENIEROS CONTRATISTAS LT	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 606.132	\$ 370.004	61.0%
900073219	PROMOCIONES E INVERSIONES INDUSTRIALES DE LA COSTA A	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 359.191	\$ 185.821	51.7%
816000531	BERMUDEZ Y CIA S EN C	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 796.151	\$ 409.043	51.4%
890113102	INCOSUELOS INGENIEROS CIVILES LIMITADA	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 584.837	\$ 173.965	29.7%
800043977	CIZALLA S.A.S	CONSTRUCTOR	ATLANTICO	PEQUEÑA	\$ 3.407.168	\$ 1.683.393	49.4%
806001136	PROYECTING ALBERTO MUÑOZ & CIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOLIVAR	PEQUEÑA	\$ 699.149	\$ 591.090	84.5%
830140152	VINA CHICA INGENIERIA EU	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 656.056	\$ 566.835	86.4%
830065732	CONQUIPOS INGENIEROS LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 1.134.032	\$ 823.224	72.6%
830032772	D & C INGENIERIA S.A	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 541.477	\$ 136.841	25.3%
800030232	SANTANA SIERRA & CIA. LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 362.255	\$ 96.942	26.8%
800216899	CDC INGENIERIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 797.072	\$ 543.742	68.2%
800214183	MONTOYA CORREA ASOCIADOS Y CIA. S.C.A	CONSTRUCTOR	ANTIOQUIA	PEQUEÑA	\$ 513.625	\$ 289.871	56.4%
800042787	DISEÑO SUMINISTRO Y CONSTRUCCION LTDA	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 588.223	\$ 282.386	48.0%
890705291	A. SCHWITZER Y CIA S. EN C.	CONSTRUCTOR	TOLIMA	PEQUEÑA	\$ 419.256	\$ 48.166	11.5%
860043423	R Y M LEZACA Y CIA LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 432.946	\$ 181.948	42.0%
844001418	OBRAS CIVILES AMBIENTALES LTDA	CONSTRUCTOR	CASANARE	PEQUEÑA	\$ 334.174	\$ 43.709	13.1%
800005644	CONSTRUIR INGENIERIA S A - EN CONCORDATO	CONSTRUCTOR	CALDAS	PEQUEÑA	\$ 369.662	\$ 166.932	45.2%
860501602	J.L.G LIMITADA CONSTRUCTORES	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 412.708	\$ 5.906	1.4%
860516022	CONCREACERO LTDA.	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 440.692	\$ 210.986	47.9%
890317073	LUIS ENRIQUE PRETHELL CASTRO Y CIA LTDA	CONSTRUCTOR	VALLE	PEQUEÑA	\$ 357.503	\$ 19.433	5.4%
800116472	CITROL LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 331.147	\$ 180.302	54.4%
800200219	SERVICIOS TECNICOS CIVILES LTDA SERTEC LTDA	CONSTRUCTOR	TOLIMA	PEQUEÑA	\$ 323.728	\$ 62.345	19.3%
800072753	ARQUITECTURA INTEGRAL LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 258.392	\$ 81.978	31.7%
800170854	UNIVERSAL DE INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES LTDA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	PEQUEÑA	\$ 314.176	\$ 31.235	9.9%
830018907	SOLETANCHIE BACHY FRANCE SUCURSAL COLOMBIA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MICRO	\$ 218.428	\$ 6.394	2.9%
830012621	TECHNIP ITALY SPA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MICRO	\$ 136.073	\$ 67.436	49.6%
860502732	GRUPO ACCIONA S.A. SUCURSAL COLOMBIA	CONSTRUCTOR	BOGOTA D.C.	MICRO	\$ 81.571	\$ 5.068	6.2%