



INFORME DE ANALISIS DEL SECTOR

EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, NIT. 891.200.528-8, entidad de Derecho Público, con categoría especial, descentralizada por servicios de orden Departamental, con personería jurídica, con patrimonio propio y autonomía administrativa, según su acto de creación Ordenanza No. 023 del 17 de diciembre de 2004, adscrita al sector salud, regida en materia contractual por las normas del Derecho Privado, y en especial por lo previsto en su Estatuto Interno de Contratación, Acuerdo No. 00014 del 26 de septiembre de 2019 y modificado mediante Acuerdo No. 026 del 13 de diciembre de 2019, Acuerdo No. 028 del 30 de diciembre de 2019 y Acuerdo No. 009 del 22 de julio de 2020, y el Manual de Contratación, Resolución No. 2945 de 7 de noviembre de 2019, modificado mediante la Resolución No. 3427 del 31 de diciembre de 2019, Resolución No. 0986 del 4 de mayo de 2020 y Resolución No. 1574 del 23 de julio de 2020, las se cuales se encuentran vigentes.

INTRODUCCIÓN

La función de compras de las Entidades Estatales, debe estar orientada a satisfacer las necesidades y tiene como objetivo principal maximizar los recursos públicos. En consecuencia, la elaboración de este estudio del sector le permitirá al HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, conocer puntualmente: (a) cuál es su necesidad y cómo puede satisfacerla; (b) cómo y quiénes pueden proveer los bienes, obras y servicio que necesita; (c) el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad en el Sector Salud.

En concordancia con el Subsección 6, artículo, 2.2.1.1.1.6.1, "DEBER DE ANÁLISIS DE LAS ENTIDADES ESTATALES", "Le corresponde a la Entidad hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. El HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, dejará constancia de este análisis en los Documentos del Proceso." Que conforme a lo establecido en el artículo No. 20 de Estatuto de Contratación que reza: "DEL DEBER DEL ANALISIS. – El Hospital Universitario Departamental de Nariño deberá adelantar durante la etapa de planeación, el análisis legal, comercial y financiero necesario para conocer el sector económico que ofrezca el bien, servicio u obra a contratar. Este análisis que tendrá que hacer parte de los estudios y documentos previos, servirá de soporte en todos los procesos contractuales."

El análisis del sector le permite al HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, sustentar su decisión de realizar una contratación, la elección del proponente y la formas de pago que se encuentran en el mercado y que se pactan dentro de las obligaciones del contrato, con ello se busca eficiencia, eficacia y la planeación contractual que hacen parte del principio de economía previsto en el Acuerdo No. 0014 – Estatuto de Contratación del 26 de













septiembre de 2019, modificado mediante Acuerdo No. 00026 del 13 de diciembre de 2019 Acuerdo No. 028 del 30 diciembre de 2019, Acuerdo 009 del 22 de julio de 2020.

El análisis del sector depende del objeto del contrato y de las condiciones de idoneidad y experiencia que llevan a contratar a la persona natural o jurídica que está en condiciones de desarrollar el objeto del Proceso de Contratación; en este contexto se tendrá en cuenta los siguientes criterios: factores determinantes: factor económico, técnico y regulatorio tomando la información de fuentes reales de entidades de orden Nacional y/o Departamental y/o Municipal.

1.- ¿CUÁL ES LA NECESIDAD QUE TIENE LA ENTIDAD Y CÓMO PUEDE SATISFACERLA?

El Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E., es una institución que presta servicios de mediana y alta complejidad a los usuarios del suroccidente colombiano, brindando atención segura, con calidad y humanización, promoviendo la investigación, la responsabilidad social y el cuidado del medio ambiente en el beneficio de los usuarios y sus familias.

El Hospital requiere aumentar su capacidad instalada de la Unidad de Cuidado Intensivo, así como reorganizar los servicios de Hemodiálisis y Unidad de Neonatos en cumplimiento a la autoevaluación de requisitos de habilitación deacuerdo a Resolución 3100 de 2019 por la cual se definen los procedimientos y condiciones de inscripción de los prestadores de servicios de salud y de habilitación de los servicios de salud y se adopta el Manual de Inscripción de Prestadores y Habilitación de Servicios de Salud., en esta autoevaluación se evidencio varias falencias y debilidades referentes al componente de infraestructura en cada uno de estos servicios, por tal motivo se hace necesario contratar la consultoría técnica que garantice el cumplimiento de las normas, optimizar y mejorar la prestación del servicio de estas unidades estableciendo parámetros básicos obligatorios que garanticen una atención de calidad, con racionalidad científica, y con oportunidad, para el desarrollo de las actividades, procedimientos e intervenciones durante el nacimiento y período neonatal precoz, como de igual manera la atención del paciente critico disminuyendo las tasas de morbilidad y mortalidad perinatal.

Aunado a lo anterior la pandemia ha ocasionado una redistribución de las necesidades y las prioridades al interior de la prestación del servicio del Hospital Universitario Departamental de Nariño, debido el alto índice de ocupación de cama con pacientes afectados por el virus Sars Cov 2 covid-19, causando que muchas de las unidades y capacidad existente sean utilizadas para una expansión de cuidado intensivo en áreas de hospitalización como medida preventiva de contención, esta medida funciona pero ante la evidencia de los hechos y la continuidad de las patologías de carácter respiratorio y demás afectaciones que el virus ha generado, se hace necesaria el acondicionamiento de una área de unidad de cuidado intensivo la cual se ha determinado funcione sobre el actual espacio de unidad de cuidado intermedio.

Por tanto es necesario contratar la consultoría técnica para la remodelación de las áreas UNIDAD DE CUIDADO INTENSIVO, UNIDAD DE HEMODIALISIS Y NEONATOS, en los que se establezcan:













- 1. LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO ARQUITECTONICO: Permitirá un levantamiento de toda el contexto inmediato a la unidad, tomando referencia de todos los elementos importantes que incidan en el diseño arquitectónico de la unidad.
- 2. Diseño arquitectónico modelado METODOLOGÍA BUILDING INFORMATION MODELING BIM.:
- 2.1 Unidad de Cuidado Intensivo (UCI) 5TO PISO Y UNIDAD DE HEMODIALIIS: Permitirá la adecuada conexión entre la edificación existente de la Unidad de Cuidado Intensivo (UCI) 5TO PISO, UNIDAD DE HEMODIALISIS y la edificación, en la cual funciona el área de UCI 5TO PISO Y HEMODIALISIS, así como la adecuación interior del espacio del 5to piso donde actualmente se encuentra cuidado intermedios y HEMODIALISIS.

UNIDAD NEONATOS: Permitirá la adecuada conexión entre la edificación existente de la UCI neonatal con una ampliación sobre terraza frontal y la edificación, en la cual funciona el área de neonatos básico, por medio de un elemento conector que permita la integralidad de estos importantes servicios obteniendo mejorar la funcionalidad del servicio, la imagen del hospital, como también una correcta aplicación tanto del espacio como de las zonas necesarias para el adecuado funcionamiento del Hospital Departamental, y evitar los problemas actuales que se presentan debido a la carencia de una adecuada planificación.

- 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO: Se establecerán las especificaciones técnicas de los materiales a emplear en el diseño arquitectónico, para su posterior construcción, estas deberán contener la información necesaria de material, y equipo de instalación.
- 4. DISEÑO ESTRUCTURAL: El Hospital debe garantizar la vida de la población en general por cual se hace necesario la adecuada aplicación de una estructura que garantice no solo el adecuado funcionamiento de las instalaciones a lo largo del tiempo, sino en situaciones de catástrofe teniendo en cuenta que el departamento se encuentra en un nivel alto de sismicidad, por esto se debe garantizar que el Hospital cuente con una estructura sismoresistente basada en la norma NRS10.
- 5. DISEÑO DE REDES HIDROSANITARIAS: Es importante un correcto diseño de redes hidrosanitarias que permitan un funcionamiento adecuado de la institución y la prevención de posibles daños a futuro.
- 6. DISEÑO DE RED CONTRA INCENDIOS: Se hace necesario la red contra incendios que garantice una oportuna y adecuada seguridad en caso de emergencia al interior de la unidad.
- 7. DISEÑO REDES ELECTRICAS: La institución debe garantizar un funcionamiento continuo de sus instalaciones por lo cual es importante el diseño correcto y bajo normativa que permita el adecuado proceso constructivo y a futuro el funcionamiento correcto de la institución y que esto a su vez garantice el funcionamiento y el servicio óptimo para la población que se verá beneficiada por este proyecto.













- 8. DISEÑO DE SUB ESTACION: El diseño de una sub estación eléctrica permitirá que no se vea afectado el funcionamiento del hospital, en alguna posible eventualidad y así la institución pueda contar con un respaldo que le de la autonomía suficiente y la capacidad de seguir brindando atención a la población.
- 9. DISEÑO REDES VOZ Y DATOS: Es importante, tanto para la comunicación interna del hospital, como para velar por la seguridad de esta misma
- 10. DISEÑO REDES GASES MEDICINALES: Teniendo en cuenta todas las necesidades que posee un Hospital de este nivel, es importante que se garantice el uso adecuado y la correcta construcción de las redes de gases medicinales, que permitirán proveer este servicio en toda la unidad tanto de UCI Y CUIDADO BASICO NEONATAL, UCI 5TO PISO Y UNIDAD DE HEMODIALIIS.
- 11 PRESUPUESTO: Permitirá proyectar de manera adecuada la parte económica del proyecto, y velar la trasparencia al momento de la ejecución.

Lo anterior con el objeto de contar con estudios y diseños idóneos que permitan optimizar el espacio del 5to piso para incluir la unidad de cuidados intensivos, unidad de hemodinámia y remodelación de la Unidad de Neonatos del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E.

1.1.- ¿CÓMO Y QUIENES PUEDEN PROVEER PARTICIPAR EN LO QUE SE NECESITA?

La escogencia del contratista se efectuará conforme a lo establecido en el Estatuto y Manual de Contratación del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. en lo relacionado con las modalidades de selección.

De acuerdo al análisis del sector del objeto de estudio de mercado, se determina según lo establecido en el estatuto y manual de contratación, que la modalidad de selección de contratación es:

Según lo establecido en el Art. 21.3 del Acuerdo 00014 del 26 de septiembre de 2019, modificado por el artículo N° 8 del acuerdo 009 del 22 de Julio de 2020 que reza (...)Cuando el Hospital Universitario Departamental de Nariño pretenda contratar servicios de consultoría cuyo valor supere los mil (1000) SMMLV, entendidos aquellos como la realización de estudios para la ejecución de proyectos de inversión, estudios de diagnóstico, prefactibilidad o factibilidad para programas o proyectos específicos, asesorías técnicas de coordinación, control y supervisión, los que tienen por objeto la interventoría, gerencia de obra o de proyectos, dirección, programación y la ejecución de diseños, planos, anteproyectos y proyectos, deberá adelantar previamente un proceso de concurso de méritos, en el que se podrán utilizar sistemas de concurso abierto o de precalificación; en este último caso, la conformación de la lista de precalificados se hará mediante convocatoria pública, estableciendo listas limitadas de oferentes, utilizando para el efecto, entre otros, criterios de experiencia, capacidad intelectual y de organización de los proponentes, según sea el caso. (...) PARÁGRAFO. Cuando la cuantía del contrato de consultoría a celebrar sea inferior o igual a mil (1000) SMMLV, la













selección del contratista se hará a través de solicitud simple de ofertas. y el artículo 6.3. del manual de contratación resolución N° 2945 de 2019 modificada por el artículo 8 de la resolución N° 1574 del 23 de julio de 2020 que reza (...).ART. 6.3. CONCURSO DE MÉRITOS.-Cuando el Hospital Universitario Departamental de Nariño pretenda contratar servicios de consultoría cuyo valor supere los mil (1000) SMMLV, entendidos aquellos como la realización de estudios para la ejecución de proyectos de inversión, estudios de diagnóstico, prefactibilidad o factibilidad para programas o proyectos específicos, asesorías técnicas de coordinación, control y supervisión, los que tienen por objeto la interventoría, gerencia de obra o de proyectos, dirección, programación y la ejecución de diseños, planos, anteproyectos y proyectos, deberá adelantar previamente un proceso de concurso de méritos, en el que se podrán utilizar sistemas de concurso abierto o de precalificación; en este último caso, la conformación de la lista de precalificados se hará mediante convocatoria pública, estableciendo listas limitadas de oferentes, utilizando para el efecto, entre otros, criterios de experiencia, capacidad intelectual y de organización de los proponentes, según sea el caso. (...) Parágrafo 2. Cuando la cuantía del contrato de consultoría a celebrar sea superior a cien (100) SMLMV e inferior a mil (1000) SMMLV, la selección del contratista se hará a través de solicitud simple de ofertas.

Por tanto y teniendo en cuenta la cuantía, el criterio de selección se realizará del conformidad con lo establecido en el Art. 21.1.1 del Acuerdo 00014 del 26 de septiembre de 2019, modificado por el artículo N° 5 del acuerdo 009 del 22 de Julio de 2020 que reza (...) SOLICITUD SIMPLE DE OFERTAS. - Esta causal se aplicará para la celebración de contratos cuya cuantía sea igual o inferior a mil (1000) SMLMV, para ello, la Entidad adelantará un Proceso Público, mediante la publicación de los documentos de los procesos (solicitud simple de ofertas) en la página Web y Secop, En el evento en que solo se presente una oferta o cotización, el Hospital dejará constancia de ello y continuará el proceso con el proveedor que presentó su propuesta. El procedimiento, términos y plazos deberán ser regulados en el Manual de Procedimiento Interno de Contratación, en todo caso, con respeto a las reglas y principios consagrados en este Estatuto y el artículo 6.1.1. del manual de contratación resolución N° 2945 de 2019 modificada por el artículo 5 de la resolución N° 1574 del 23 de julio de 2020 que reza (...) SOLICITUD SIMPLE DE OFERTAS. Esta causal se aplicará para la celebración de contratos cuya cuantía sea igual o inferior a mil (1000) SMLMV, para ello, la Entidad adelantará un Proceso Público, mediante la publicación de los documentos de los procesos (solicitud simple de ofertas) en la página Web y Secop, En el evento en que solo se presente una oferta o cotización, el Hospital dejará constancia de ello y continuará el proceso con el proveedor que presentó su propuesta.

2. ESTRUCTURA DEL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

En la estructura del análisis el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E busca definir el sector al cual pertenecen las obras o servicios de la necesidad actual y así hacer el análisis correspondiente. En tal sentido para llevar a cabo el análisis del sector, se tuvo en cuenta las siguientes áreas:













- 2.1. Aspectos Generales
- 2.2 Análisis de la oferta
- 2.3 Análisis de la demanda

2.1. ASPECTOS GENERALES

El Hospital Universitario Departamental De Nariño E.S.E, realizó el estudio del sector de acuerdo a aspectos relevantes para adelantar el proceso de contratación, donde se tendrá en cuenta factores determinantes como: factor económico, técnico y regulatorio a la información de fuentes reales de entidades de orden nacional en proyectos relacionadas con años anteriores, teniendo en cuenta que el sector de comercialización de productos farmaceuticos a través de los años se ha consolidado como uno de los motores importantes en la economía nacional, constituyendo una de las prioridades del actual Gobierno Nacional y Departamental.

El Hospital Universitario Departamental De Nariño E.S.E, es una institución pública de orden Departamental, prestadora de servicios de salud de mediana y alta complejidad dedicada a contribuir con el mejoramiento de la calidad de vida de la población del sur occidente colombiano.

Para cumplir con el desarrollo del objeto social, es necesaria la contratación por la parte del hospital a través de personas jurídicas y/o naturales, para Contratar La Consultoría para realizar Los estudios y diseños para La ejecución del Proyecto: "Remodelacion De La Unidad De Cuidados Intensivos 5to Piso, Unidad De Hemodialisis Y Unidad De Neonatos Del Hospital Universitario Departamental De Nariño E.S.E.".

2.1.1. CONTEXTO ECONÓMICO

Para estructurar el componente de procesos de contratación del HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, requiere con base a los soportes técnicos de las necesidades solicitadas del sector priorizado con los precios del mercado, según los precios unitarios obtenidos con base a los costos propios del sector en la región que incluyen el transporte, mano de obra, costos de materiales que se deben definir para el ejercicio de la formulación correcta de las propuestas de las personas que deseen participar en el proceso.

El sector de la Salud en Colombia, ocupa el segundo reglón en presupuesto nacional para mejorar la calidad de vida de la comunidad en todos los aspectos y con base a las cifras de reporte nacional de urgencia como su complejidad.

Contexto Internacional: Los últimos hallazgos de la firma de investigación de mercados y consultoría Grand View Research Inc, en San Francisco, Estados Unidos, proyectan que el negocio de servicios de Laboratorio clínico crezca y alcance los 327 mil millones de dólares en el año 2025 impulsado por la mejora e implementación de soluciones informáticas y de gestión automatizada de datos para llevar a cabo operaciones sin fisuras.













El sector económico relacionado con los servicios de consultoría relacionados con el área de la Ingeniería y la construcción, pueden clasificarse de varias formas, una de ellas tiene que ver con las ramas, tales como: i) Ingeniería estructural, ii) Ingeniería de vías y transporte, iii) Ingeniería hidráulica, iv) Ingeniería geodesia, v) Ingeniería de materiales, vi) ingeniería geotécnica, entre otros, sin embargo, en esencia se circunscriben a las actividades propias de la Ingeniería, así:

- CONSULTORIA
- INFRAESTRUCTURA
- SERVICIOS

2.1.1.1. AGENTES QUE COMPONEN EL SECTOR

Dentro de los agentes que componen el sector de Servicio: Se encuentran diversas empresas del Orden Nacional, Regional y Local. Para este caso en especial se relacionan algunas de las empresas dentro de este sector que pueden satisfacer la necesidad citada en el estudio. Cabe hacer la aclaración que todos los agentes que se citen en este apartado serán contactados mediante correo electrónico para el envió de la solicitud de cotización para la construcción del Estudio de la Oferta.

En tal sentido y acorde a la necesidad que tiene el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. Se realizó una búsqueda de agentes aplicando la siguiente metodología:

$$ACS = AHUDN + ASI\&II + DEE + SIIS + WEB$$

Donde:

ACS	Agentes que componen el sector
AHUDN	Antecedentes Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E.
ASI&II	Antecedentes Secop I & II otras entidades.
DEE	Directorio Estadístico de Empresas 2020 del DANE
SIIS	Sistema Integrado de Información Societaria -SIIS- de la Superintendencia de Sociedades.
WEB	Empresas que se encuentran en la búsqueda a través de la WEB.

Primero, se buscó en las bases de datos del SECOP I, los agentes con histórico contractual en el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. En relación a la actual necesidad.

Segundo, se procedió a buscar los agentes con histórico contractual en otras entidades, tanto locales, regionales y nacionales con similitud en la necesidad del presente estudio, esta búsqueda se realizó en las bases de datos del SECOP I y SECOP II.













Tercero y cuarto, se agregan los agentes registrados en el Directorio Estadístico de Empresas 2020 del DANE¹ y del Sistema Integrado de Información Societaria² –SIIS- de la Superintendencia de Sociedades, haciendo énfasis a los agentes que estén ubicados en el Departamento de Nariño en los datos del DANE, esto por dar prioridad a las empresas locales y también para delimitar de alguna manera el mercado, de igual forma la invitación a cotizar se carga en la página del HUDN E.S.E. y es de libre acceso para cualquier agente que se quede por fuera de esta lista y que desee cotizar³. Los agentes del –SIIS- Se presentan de manera general de toda Colombia.

Quinto, se realiza una búsqueda general en la WEB, de empresas que puedan satisfacer la necesidad actual.

Una vez realizadas estas búsquedas. Se procede a realizar una verificación con el código de NIT o CC de los posibles agentes, se verifica en las bases de datos de la Superintendencia de Sociedades y el Registro Único Empresarial y Social – RUES (www.rues.org.co), con el fin de corroborar las actividades económicas e identificar si las empresas están clasificadas en la clase del mercado pertinente para satisfacer el objeto contractual del presente proceso, además de encontrar información valiosa como correo electrónico, dirección y contactos.

En concordancia a la metodología mencionada, se presenta los posibles agentes del sector para el estudio actual:

		AGENTES CON H	IISTÓRICO CONTRA	CTUAL EN HUDN	
Razón Social	NIT o CC	Teléfono de Contacto	Dirección	Correo Electrónico	Actividad Económica
GRUPO A CONSULTORES Y CONSTRUCTOR ES S.A.S.	900.646.13 0-7	3103869598	CALLE 17 No.28- 64 CASA HINESTROZA PASTO	grupoacyc@gmail. com	4923 Transporte de carga por carretera 4220 Construcción de proyectos de servicio público

¹ El Directorio Estadístico de Empresas permite consultar información sobre la identificación, ubicación y actividades económicas de todas las empresas activas a la fecha de la vigencia 2020 (no se incluyen personas naturales). El Directorio Estadístico está clasificado con base en las actividades económicas registradas por las empresas. La nomenclatura utilizada es la CIIU (Clasificación industrial internacional uniforme de todas las actividades económicas) Revisión 3.1 A.C. y su correspondiente correlativa 4 A.C. que se maneja actualmente.

³ Véase en: https://www.hosdenar.gov.co/index.php/contrataciones-vigencia-2021/estudios-de-mercado-2021/









² El SIIS, que fue lanzado a mediados de 2020, es una herramienta que permite a los usuarios acceder de manera ágil, gratuita y en línea, a la información financiera y jurídica de carácter público, de las sociedades comerciales, empresas unipersonales y sucursales de sociedad extranjera que reportan a información financiera a la Supersociedades, así como la información reportada a otras superintendencias.





					4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4112 Construcción de edificios no residenciales
LUIS CARLOS CHAMORRO ENRIQUEZ	1.085.259. 033	3125829290	Carrera 39 a 10- 04 Pasto (Nariño)	Luisca888@hotm ail.com	

	AGEN	ITES CON HISTÓI	RICO CONTRACTI	JAL EN ENTID	ADES PÚBLICAS4
Razón Social	NIT o CC	Teléfono de Contacto	Dirección	Correo Electrónico	Actividad Económica
DISTRIBUCIO N INMOBILIARI A Y CONSTRUCCI ON S.A.S.	90127052 4-3	3102767022	VILLAGARZON / PUTUMAYO	dimcon.20 19@outloo k.com	4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 6820 Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción 7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
ANALITICA DM SAS	90119027 2-9	3015141458	BOGOTA, D.C. / BOGOTA	analiticad m.gerencia @gmail.co m	7020 Actividades de consultoría de gestión 6920 Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría financiera y asesoría tributaria 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)
P&A SABOYA SAS	90073781 4-7	2996151 31 38336354 3 138336354	BOGOTA, D.C. / BOGOTA	ventasmax terwall@g mail.com	4111 Construcción de edificios residenciales 4112 Construcción de edificios no residenciales 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de

⁴ Estos agentes fueron determinados gracias a www.datos.gov.co que recopila la contratación estatal en dos bases de datos, una de SECOP l: https://www.datos.gov.co/Presupuestos-Gubernamentales/SECOP-l-2020/c82b-7jfi/data y la segunda de SECOP INTEGRADO: https://www.datos.gov.co/Gastos-Gubernamentales/SECOP-Integrado/rpmr-utcd/data













					consultoría técnica 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
P.S.B. PABLO EMILIO SAENZ BRIÑEZ S.A.S.	90102917 5-5	2715967 31 58776970 3 153549188	IBAGUE / TOLIMA	arquisaenz @gmail.co m	7111 Actividades de arquitectura 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4112 Construcción de edificios no residenciales 6820 Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
UNIVERSIDA D NACIONAL DE COLOMBIA	89999906 3	3165088	BOGOTA, D.C. / BOGOTA	jcmoralesc @unal.edu. co contratacio n@unal.ed u.co	,
VITUS ANALISTAS AMBIENTALE S INTEGRALES S.A.S.	90102000 0 - 4	2703453 30 16424634 3 146752543	ENVIGADO / ANTIOQUIA	alfonso_ec abas@yaho o.es	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 7020 Actividades de consultoría de gestión 3900 Actividades de saneamiento ambiental y otros servicios de gestión de desechos 3830 Recuperación de materiales
UNIVERSIDA D DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS	89999923 0	3239300	BOGOTA, D.C. / BOGOTA	idexud@udi strital.edu. co	

	AGENTES EN	CONTRADOS E	N EL DIRECT	TORIO ESTADÍSTICO DE	EMPRESAS 2020 DEL DANES
Razón Social	NIT o CC	Teléfono de Contacto	Dirección	Correo Electrónico	Actividad Económica
9089 IDEAS HABITAT SAS	90127341 2	31738116 76	PAST0	contacto@9089.co m.co	7112 Actividades de arquitectura 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
A FUTURO SAS	90139348 0	32077170 60	PASTO	jcrgcontador@gmail. com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieri: y otras actividades conexas de consultoria

⁵ Estos agentes reposan en: https://geoportal.dane.gov.co/geovisores/economia/directorio-estadistico-de-empresas/













					la construcción de edificios y obras de ingeniería civil 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil
ADDENDA ASESORES Y CONSULTORES S.A.S.	90101703	30069907 12	PASTO	addendasas@gmail. com	6820 Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata 4220 Construcción de proyectos de servicio público
VEINTIUNO S.A.S.	90117199 7	31037216 60	PASTO	veintiunosas@gmail. com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 6910 Actividades jurídicas 6920 Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría financiera y asesoría tributaria 4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.
GAMA & ASOCIADOS SAS	90142036 5	31759409 54	PASTO	proyectosconstrucci on2@gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4112 Construcción de edificios no residenciales 4390 Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil
AMBAR SOLUCIONES EN INGENIERIA SAS	90102198 3	7297840	PASTO	ambarsolucionesing @gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 7210 Investigaciones y desarrollo
AN CONSTRUCTORE S SAS	90105196 0	31285655 72	PASTO	aneconstructoressa s@yahoo.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 7730 Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes tangibles n.c.p.
ANDRADE CONSTRUCCION ES S.A.S.	90079535 2	7312369	PASTO	armandoandrade19 68@gmail.com	4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 0811 Extracción de piedra, arena, arcillas comunes, yeso y anhidrita













	,				•
AR CO CONSTRUCTORA SAS	90137440 5	32260958 70	PASTO	yazo74@gmail.com	7111 Actividades de arquitectura 4111 Construcción de edificios residenciales 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil
ARKORE INGENIERIA Y OPERACIONES SAS	90139884	31176098 51	PASTO	albeiroarcos⊚gmail. com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
ARTESSA CONSTRUCCION ES SAS	90135905 8	31843521 96	PASTO	artessaconstructora @outlook.es	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4112 Construcción de edificios no residenciales 6820 Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
ASESORES ASOCIADOS CONSULTORES LTDA.	80017378 7	7238387	PASTO	aac.ltda@hotmail.co m	4220 Construcción de proyectos de servicio público 41.11 Construcción de edificios residenciales 41.12 Construcción de edificios no residenciales 71.12 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
AVATEC SAS	90104950 9	7219532	PASTO	somosvidayenergia @gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4664 Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
AVBAEZ AVALUOS INGENIERIA S.A.S.	90076791 6	30077903 13	PASTO	abaez1953@gmail.c om	71.10 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 6820 Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata 4312 Preparación del terreno 6810 Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
AYC CONSULTING LIMITADA	90003803 7	7217891	PASTO	rosmangr@yahoo.es	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
AZUL CELESTE CYC SAS	90114024	32258986 26	PASTO	studiogallegolopez@ gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 7020 Actividades de consultoría de gestión













					5511 Alojamiento en hoteles 4690 Comercio al por mayor no especializado
BERNARDO CHAVES RIVAS S.A.S.	90074847 5	30067548 16	PASTO .	bernardochavesriva s@hotmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4111 Construcción de edificios residenciales 2395 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso 8541 Educación técnica profesional
BGL INGENIERIA S.A.S.	90043097 5	7228194	PASTO	bgl- ingenieria@hotmail. com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4321 Instalaciones eléctricas 4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.
BIOANALYTIC SAS	90139720 1	31438448 59	PASTO	bioanalyticsas@gma il.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
BOXIA SAS	90141931 9	32259515 82	PASTO	caro08.a@gmail.co m	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 8230 Organización de convenciones y eventos comerciales 7210 Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería 4321 Instalaciones eléctricas
BUCHELI ENRIQUEZ SAS	90137917 1	31764101 30	PASTO	margoth1906@hot mail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 7020 Actividades de consultoría de gestión
CAMEL INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S.	90085447 0	30077403 04	PASTO	emerta74@hotmail. com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4311 Demolición
CAMINAR INGENIERIA S.A.S.	90095806 8	31045662 58	PASTO	cristianch20@hotm ail.com	4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4220 Construcción de proyectos de servicio público 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción













CARLA BIBIANA DIAZ CHAVEZ SAS	90122466 2	31239581 47	PASTO	servicioscbsas@gma il.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 3600 Captación, tratamiento y distribución de agua 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
CIFRAS ASESORIAS Y PROYECTOS CIASPRO SAS	90125389 8	31065375 30	PASTO	cifrasyproyectos@g mail.com	7111 Actividades de arquitectura 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4610 Comercio al por mayor a cambio de una retribución o por contrata 4649 Comercio al por mayor de otros utensilios domésticos n.c.p.
CNO CARLOS NARVAEZ OBANDO ARQUITECTOS ASOCIADOS S.A.S.	90060825 7	31547079 44	PASTO	samydavid37@hotm ail.com	7111 Actividades de arquitectura 4220 Construcción de proyectos de servicio
COINSEL INGENIERIA S.A.S.	90082601 8	7225236	PASTO	retie.juanvillota@gm ail.com	4321 Instalaciones eléctricas 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4220 Construcción de proyectos de servicio público 3513 Distribución de energía eléctrica
CONOBRAS INGENIERIA S.A.S.	90057435 6	32072039 31	PASTO	ingenieriaconobras @gmail.com	4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
CONSTRUCTORA GOMEZ MUNOZ S.A.S.	90095065	30137737 04	PASTO	constructora.gm.sas @gmail.com	4111 Construcción de edificios residenciales 7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4390 Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil 6120 Actividades de telecomunicaciones inalámbricas
CONSTRUCTORA GUERRERO ARCHETTI S.A.S.	90083513	32176565 26	PASTO	gbenjamins@gmail. com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4111 Construcción de edificios residenciales 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril
CONSTRUCTORA INECOM S.A.S.	90075588 4	31639929 52	PASTO	inecomsas@gmail.c om	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4220 Construcción de proyectos de servicio













[1	Ī	ı	1	!
					público 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil
CONSTRUCTORA JAVIER APRAEZ VILLOTA SAS	90126121	30061538 06	PASTO	constructorajavierap raez@gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4112 Construcción de edificios no residenciales 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil
CONSTRUCTORA MOMENTUM S.A.S.	90055977 0	31277619 93	PASTO	constructoramomen tum@hotmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
CONSTRUCTORA RUMIPAMBA S.A.S.	90041227 4	7230597	PASTO	constructorarumipa mba@gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 7111 Actividades de arquitectura
CONSTRUCTORE S DE REDES Y CONSULTORIAS EMPRESARIALE S S.A.S.	90075148 2	31788720 49	PASTO	constructoresyconsu ltorias@gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
CONSTRURED INGENIERIA SAS	90107816 5	30129006 55	PASTO	construredingenieri a@gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaría y equipo n.c.p. 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4111 Construcción de edificios residenciales
CONSTRUREDES ASOCIADOS S.A.S.	90074412 [°] 9	31646558 63	PASTO	construredessas@g mail.com	4322 Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado 4111 Construcción de edificios residenciales 7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
CORDOBA Y BURBANO INGENIEROS CONSTRUCTORE S S.A.S.	90062547	7369744	PASTO	ingalexcordoba@gm ail.com	4112 Construcción de edificios no residenciales 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4220 Construcción de proyectos de servicio público 7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica













CORIOLIS ENGINEERING ENVIROMENT AND DESIGN SAS	90135233 7	31871938 79	PASTO	sascoriolis@gmail.c om	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 7490 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p. 7310 Publicidad 8559 Otros tipos de educación n.c.p.
COSTRUTTORI INGENIERIA SAS	90134899 1	31373032 68	PASTO	fabiancymc@hotmai l.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería.
CREAMOS LTDA.	81400138 8	7207740	PASTO	rialgo6088@gmail.c om	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción 8551 Formación para el trabajo 4112 Construcción de edificios no residenciales
CREC INGENIO DE NARIO SAS	90103686	31220192 34	PASTO	crecingeniodenarino sas@gmail.com	71.12 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 70.10 Actividades de administración empresarial 84.12 Actividades ejecutivas de la administración pública 82.99 Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.
CYC CENTRO DE PROYECTOS Y SERVICIOS SAS	90129384 7	30049390 11	PASTO	centrodeproyectosc yc@gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 7490 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p. 4631 Comercio al por mayor de productos alimenticios 4642 Comercio al por mayor de prendas de vestir
DALHI CONSTRUCTORE S S.A.S.	90098204	31122777 26	PASTO	constructoradalhisa s@gmail.com	4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 71.10 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil 8299 Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.
DCPROING SAS	90109400 6	31662263 60	PASTO	dcproing@gmail.co m	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4321 Instalaciones eléctricas 4220 Construcción de proyectos de servicio público













					3312 Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo
DEJO CONSTRUCCION ES S.A.S.	90023428	7316468	PASTO	dejoconstrucciones @hotmail.com	4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4112 Construcción de edificios no residenciales 2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
DELGADO PAZ CONSTRUCTORE S SAS	90142278 4	31563135 45	PASTO	jorgedelgado0226@ gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4111 Construcción de edificios residenciales
DIACON DISENO GERENCIA Y CONSTRUCCION S.A.S.	90097635	31175444 32 .	PASTO	diacondgc@gmail.co m	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 7111 Actividades de arquitectura
DICA INGENIERIA Y CONSULTORIA SAS	90137140 0	31827037 82	PASTO	diego.cdj@hotmail.c om	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
DICOINGENIERI A LTDA.	83050714 0	7206683	PASTO	administracion@dic oingenieria.com.co	4220 Construcción de proyectos de servicio público 4321 Instalaciones eléctricas 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
EBBL CONSTRUCCION ES S.A.S.	90088157 8	32162255 53	PASTO	sandravburbanoc@h otmail.com	4220 Construcción de proyectos de servicio público 7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
ERC S.A.S.	90061716 7	7229077	PASTO	edgarriveracastro@h otmail.com	4220 Construcción de proyectos de servicio público 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4112 Construcción de edificios no residenciales 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
ERGON INGENIERIA Y SUMINISTROS S.A.S.	90093136 2	31284383 17	PASTO	djjhonn@gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4752 Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados 4321 Instalaciones eléctricas













ERZA GEOFISICA GEOTECNIA ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS	90107270 3	31136452 16	PASTO	geofisicageotecniae ingenieria@gmail.co m	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 7210 Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería 7010 Actividades de administración empresarial 7020 Actividades de consultoria de gestión
ESPECIALISTAS ANDINOS SAS	90120862	31154892 47	PASTO	especialistasandino s@hotmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4112 Construcción de edificios no residenciales 3313 Mantenimiento y reparación especializado de equipo electrónico y óptico 4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.
ESTRUCONS INGENIERIA CYC SAS	90117437 1	31174769 15	PASTO	estrucons.sas@gmai l.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4112 Construcción de edificios no residenciales 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4220 Construcción de proyectos de servicio público
GALERAS INGENIERIA INTEGRAL SAS	90136728	32162296 45	PASTO	galeras.ingenieria@ gmail.com	71.12 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 43.21 Instalaciones eléctricas 42.20 Construcción de proyectos de servicio público 42.90 Construcción de otras obras de ingeniería civil
INGENIERIA Y ARQUITECTURA SAS	90136488	31285444 97	PASTO	2020greentech@gm ail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
H.C.G. INGENIERIA S.A.S.	80019248 0	7313610	PASTO	hcgingenieriasas@g mail.com	4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4220 Construcción de proyectos de servicio público 7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
HER INGENIERIA SAS	90133813 4	32068860 93	PASTO	henryespana@hotm ail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4321 Instalaciones eléctricas 4220 Construcción de proyectos de servicio público 4921 Transporte de pasajeros













HMB INGENIERIA SAS	90101191	31138971 49	PASTO	ingenieria.hmb@gm ail.com	71.12 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 7410 Actividades especializadas de diseño 7020 Actividades de consultoría de gestión
INGENIERIA Y DESARROLLO DE NARIÑO S.A.S.	90088285 6	31556366 67	PASTO	idenarsas@gmail.co m	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4321 Instalaciones eléctricas 6120 Actividades de telecomunicaciones inalámbricas 6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)
INGEOVIAS ESPECIALISTAS S.A.S.	90093155 4	7361192	PASTO .	ingeovias.esp@gmai l.com	7120 Ensayos y análisis técnicos 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil
JDS DISEO Y CONSTRUCCION SAS	90102090 5	31051242 44	PASTO	jdsingenieria@gmail .com	4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 7110 Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoria tecnica 7020 Actividades de consultoría de gestión 8299 Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.
JP CONSTRUCCION ES S.A.S.	90076201 7	31767895 22	PASTO ,	jpconstruccionessas @gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
JPM CONSTRUCCION ES S.A.S.	81400341 6	7207230	PASTO	jpmconstruccioness as@yahoo.com.co	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4112 Construcción de edificios no residenciales 4111 Construcción de edificios residenciales 4220 Construcción de proyectos de servicio público
KOBE SOLUTIONS SAS	90125819 6	31135471 34	PASTO	klarena0220@hotm ail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 3511 Generación de energía eléctrica 2592 Tratamiento y revestimiento de metales; mecanizado
MAGNO DISEO Y CONSTRUCCION SAS	90128234 3	31524032 91	PASTO	magnodyc.sas@gma il.com	7110 Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4112 Construcción de edificios no residenciales













MULTIPROYECT OS MCA S.A.S.	90080228 0	32185156 41	PASTO	multiproyectos.mca @gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 7410 Actividades especializadas de diseño 3110 Fabricación de muebles 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
NEXOSS CONSTRUCTORA S.A.S.	90092600 6	31051761 71	PASTO	nexossconstructora @hotmail.com	4111 Construcción de edificios residenciales 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4220 Construcción de proyectos de servicio público 4923 Transporte de carga por carretera
NIVEL UNO ARQUITECTURA Y ACABADOS S.A.S.	90055411 5	30137092 83	PASTO	niveluno2012@hot mail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil
OL INGENIERIA SAS	90111276 9	31751034 09	PASTO	omlopez77@hotmai l.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4112 Construcción de edificios no residenciales 4111 Construcción de edificios residenciales
R Y R SUMINISTROS E INGENIERIA S.A.S.	90040814 6	7362672	PASTO	jdelgadoc11@gmail. com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4321 Instalaciones eléctricas 4220 Construcción de proyectos de servicio público 3511 Generación de energía eléctrica
REBOOT ING SAS	90107738 8	31730601 08	PASTO	contactorebooting@ gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4321 Instalaciones eléctricas 2610 Fabricación de componentes y tableros electrónicos 4652 Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones
ROCA INGENERIA CONSTRUCTORE S Y CONSULTORES SAS	90112203 5	31265323 18	PASTO	wwwbyron.89@hot mail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4112 Construcción de edificios no residenciales 4111 Construcción de edificios residenciales
S Y C CONSTRUCTORE S SAS	90134428	32144427 85	PASTO	sycconstuctoressas @gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil













SELCO INGENIERIA S.A.S.	90095750 4	7206779	PASTO	selcoingenieriasas@ gmail.com	4220 Construcción de proyectos de servicio público 4321 Instalaciones eléctricas 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4752 Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados
SENELTEK S.A.S.	90097162 9	31524202 86	PASTO	senelteksas@outloo k.com	71.12 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 43.21 Instalaciones eléctricas 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción 4731 Comercio al por menor de combustible para automotores
SERVICIOS INTEGRALES EN INGENIERIA Y ENERGIAS LIMPIAS SAS	90112537	7237375	PASTO	wilsonespanab@gm ail.com	7.1.12 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4220 Construcción de proyectos de servicio público 4752 Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados 4321 Instalaciones eléctricas
SGD INGENIERIA S.A.S	90128260 6	31889352 09	PASTO .	sgdingenieriasas@g mail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
SIMAGIC S.A.S.	90052274 0	7260872	PASTO	carlosnarvaezprado @gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica
SIMEC INGENIERIA SAS	90105385 8	30053456 31	PASTO	simecingenieria201 7@gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4321 Instalaciones eléctricas 4220 Construcción de proyectos de servicio público 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
SOLUCIONES NACT S.A.S.	90083043	31764240 59	PASTO	solucionesnactsas@ hotmail.com	4645 Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador 4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p. 4742 Comercio al por menor de equipos y aparatos de sonido y de video, en establecimientos especializados 7110 Actividades de arquitectura e ingenieria













					y otras actividades conexas de consultoria tecnica
SOLUCIONES OPERATIVAS INTEGRALES SAS	90140043 8	31585244 84	PASTO	javier_guerrero23@ hotmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil 4321 Instalaciones eléctricas
SUAREZ INGENIEROS CONSULTORIA Y OBRA SAS	90120010	31770056 13	PASTO	suarezingenieros@y andex.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil
SUELO ESTRUCTURA INGENIEROS CONSULTORES SAS	90136242 3	31637809 94	PASTO	sueloestructurasas @gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 7111 Actividades de arquitectura 4220 Construcción de proyectos de servicio público 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil
TEC INGENIERIA S.A.S.	90086193 5	31567187 86	PASTO	tecingenierianarino @gmail.com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4210 Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4220 Construcción de proyectos de servicio público 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil
TITANIUM INGENIERIA S.A.S.	90111134 7	31535473 01	PASTO	ingetitanium@gmail .com	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4290 Construcción de otras obras de
TORRE VICTORIA SAS	90129723 9	31840202 65	PASTO	torrevictoriasas@gm ail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 4112 Construcción de edificios no residenciales 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil













TRAZO ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.	90078781 7	31482134 98	PASTO	trazo.mv@gmail.co m	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4112 Construcción de edificios no residenciales 4690 Comercio al por mayor no especializado 4111 Construcción de edificios residenciales
TUBOCOL CONSTRUCTORE S Y CONSULTORES S.A.S.	90052867 9	31652612 22	PASTO	proyectostubocol@h otmail.com	4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil 7730 Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes tangibles n.c.p. 7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción
UNIFORCE S.A.S.	90044778 6	7290104	PASTO	contabilidad@unifor ce.com.co	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4752 Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados 4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p. 4923 Transporte de carga por carretera
XTREME INGENIERIA S.A.S.	90099429 3	31756683 64	PASTO	xtremeingenieriasas @gmail.com	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 7420 Actividades de fotografía 4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p. 4321 Instalaciones eléctricas
ZARVACO ARQUITECTURA Y DISEO SAS	90111647 1	31880157 24	PASTO	zarvacosas@gmail.c om	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4112 Construcción de edificios no residenciales 4330 Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil
ZV CONSTRUCCION ES SAS	90128921 7	31636508 99	PASTO	arq.diegozv@gmail.c om	7110 Actividades de arquitectura e ingenieria y otras actividades conexas de consultoria tecnica 4111 Construcción de edificios residenciales 4112 Construcción de edificios no residenciales 4311 Demolición

AGENTES ENCONTE	RADOS EN I	EL SISTEMA I	NTEGRADO DE IN	IFORMACIÓN SOCIETA	RIA - SUPERINTENDENCIA DE SOCIEDADES 6
Razón Social	NIT o CC	Teléfono de Contacto	Dirección	Correo Electrónico	

⁶ Véase en: https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#/view360













CORREA MARIN MARIA ISABEL	249559 36	3270230	BOGOTÁ, D.C.		7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTUDIOS GEOTECNICOS S A S	800001 966	8705823	NEIVA	ESTUGEOS@YAHOO .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DIEGO MEJIA JARAMILLO Y CIA S EN CA	800003 429	5586639	CALI	DIEGO.MEJIA@AUT OPACIFICO.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DICONSULTORIA SA	800003 776	6657793	CALI	CONTACTO@DICON SULTORIAINGENIE ROS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO POSSO SAS	800007 208	6216395	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@G RUPOPOSSO.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
WILCHES LTDA	800008 400	4168627	BOGOTÁ, D.C.	WILCHES@CLABLE. NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOLARTE Y CIA INGENIEROS CALCULISTAS S A	800009 969	3391687	CALI	SOLARTEYCIA@SO LARTEYCIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DISENOS INTERVENTORIAS Y SERVICIOS SAS - DIS S.A.S.	800010 028	2497675	BOGOTÁ, D.C.	DIRECCIONCONTAB LE@EDLINGENIERO S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GARPER INGENIERIA CIA S A S	800011 292	4674229	BOGOTÁ, D.C.	MRAMIREZ@GARP ERENERGY.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS INTEGRALES PLANEACION Y DESARROLLO S AS	800012 140	2321410	BOGOTÁ, D.C.	INTEGRALESCOL@ YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOSISTEMAS SAS	800015 547	2355890	BOGOTÁ, D.C.	CAMPAEZ07@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
B&C S.A.	800015 774	6351901	BOGOTÁ, D.C.	CAROLINARODRIG UEZ@BYC-SA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVATAL S.A.	800016 459	2101700	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@DA- ING.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RODRICA LTDA.	800017 976	2188825	BOGOTÁ, D.C.	NAIROLGE@HOTMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALVARO MILLAN A. Y CIA.LTDA.	800019 946	2201000	PEREIRA	IEL@UNE.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PUCCINI THERAN LIMITADA	800022 797	3532072	BARRANQUILL A	ASISTENTE_ADMIN ISTRATIVA@PUCCI NITHERAN.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DOMMA LTDA	800024 005	2201000	PEREIRA	DOMMALTDA@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OLANO INGENIERIA S A S	800025 209	6601972	CALI	CARLOS.OALNO@C AOLANO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













CONSTRUCCIONES		1			
CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS DE INGENIERIA LTDA	800025 229	6476658	BOGOTÁ, D.C.	CDIL.GERENCIA@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ROGELIO SALMONA S.A.	800027 239	2836413	BOGOTÁ, D.C.	SALMONAARQUITE CTO@GMAIL.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HACER DE COLOMBIA LTDA	800028 222	8052204	BOGOTÁ, D.C.	HACERCOLOMBIA@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VELNEC S.A.	800028 455	2410530	BOGOTÁ, D.C.	WEBMASTER@VEL NEC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
Y CONSTRUCCIONES S.A.S	800032 277	7532567	BOGOTÁ, D.C.	SGADMINISTRATIV A@ESTUDIOSTECNI COS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INPROTEKTO LTDA	800032 486	6180783	BOGOTÁ, D.C.	INPROTEKTOLIMIT ADA@YAHOO.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA BG SAS	800032 838	7756581	FONSECA	CONSTRUCTORABG 2008@HOTMAIL.C OM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIEROS ELECTRICISTAS DEL VALLE SAS	800035 076	3319414	CALI	CONTACTO@INGEV ALLE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
Y&V BOHORQUEZ INGENIERIA SAS	800035 887	7424217	BOGOTÁ, D.C.	LEOPOLDO.HERNA NDEZ@YVSITE.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DSB ARQUITECTOS DIEGO SUAREZ BETANCOURT Y CIA LTDA	800036 130	2558919	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @DSBARQUITECTO S.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VISA INGENIERIA S A.	800038 815	6213980	BOGOTÁ, D.C.	VISAINGENIERIASA @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA CIVIL HIDRÁULICA Y AMBIENTAL S.A	800039 997		MEDELLÍN	CORRESPONDENCI A@HIDRAMSA.COM .CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CBI CARIBE LTD	800049 096	2129400	BOGOTÁ, D.C.	HERMORARUB@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GENERACION ELECTRICA DE COLOMBIA GENELEC S A S	800049 823	6237400	BOGOTÁ, D.C.	ADMON@GENELEC. NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IOV & CIA S.A.S.	800050 326	2804044	SINCELEJO	IOV.AATANIA@GMA IL.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HURTADO Y M SAS	800050 901	3310364	PEREIRA	SANMIGUELYASOCI ADOS@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ROADCON LIMITADA	800052 405	5,47007E +13	BOGOTÁ, D.C.	ROADCON.LTDA@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CUPULA S.A	800053 619	4406080	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@C UPULA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













GRUPO LOPERA INGENIEROS SA	800058 709	3291500	PEREIRA	FERNANDOL@GLIN GENIEROS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingenieria y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FCR SAS	800058 809	5601190	MEDELLÍN	DIMARUP@HOTMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INDIRCO S.A.	800059 435	6011509	MEDELLÍN	DIEGOC@INDICO.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NILE INGENIERIA CIA LTDA	800060 763	7045613	BOGOTÁ, D.C.	INFO@NILEINGENIE RIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BATEMAN INGENIERIA S.A.	800061 409	3204318	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDADBIL 2012@GMAIL.COM	7.110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SESAC SA	800064 761	6216088	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRATIVA@ SESAC.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VELZEA LTDA	800066 663	6373090	BOGOTÁ, D.C.	VELZEA@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INSPEQ INGENIERIA LTDA	800067 737	2186580	BOGOTÁ, D.C.	SUBGERENCIA@IN SPEQINGENIERIA.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GAIA S A S	800067 946	3155913	BOGOTÁ, D.C.	ARIULFO.GAIA@GAI ALTDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCSUELOS SUMINISTROS LTDA	800071 708	8716886	NEIVA	CONSTRUCSUELOS _CS@YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y TELEMATICA G&C SAS	800072 172	5333033	BOGOTÁ, D.C.	ALEXARUDA@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONTEXTO URBANO SA	800076 814	6470700	BOGOTÁ, D.C.	COUR@CONTEXTOU RBANO.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARCADIA ARQUITECTOS SAS	800077 226	6200065	BOGOTÁ, D.C.	AMENDOZA@MINCI VIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CIVALCO LIMITADA	800078 300	2853857	BOGOTÁ, D.C.	DEPTOCONTABLE® CIVALCO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INCOCIVILS.A	800079 085	2451154	BOGOTÁ, D.C.	INCOCIVIL@YAHOO. ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
UNION INDUSTRIAL DE BARRANCEBRMEJA SAS	800079 382	6214661	BARRANCABE RMEJA	ADMINISTRACION @UNIBA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
E PROQ MECANICA LTDA	800081 740	3195735	BARRANQUILL A	ADMINISTRACION @EPROQMECANIC A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TARSAS	800082 663	6371314	BOGOTÁ, D.C.	YCARDENASR@HO TMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













APLICACIONES CIBERNETICAS Y TELECOMUNICACION ES LTDA	800085 098	3117864	BOGOTÁ, D.C.	APCYTEL@APCYTE L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEODESIA POR SATELITE DE COLOMBIA LTDA	800085 328	□ 7460066	BOGOTÁ, D.C.	INFO@GEODESIALT DA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ENRIQUE DAVILA LOZANO EDL S.A.S.	800086 501	2497675	BOGOTÁ, D.C.	DIRECCIONCOTABL E@EDLINGENIEROS .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
ROJAS IRAGORRI ARQUITECTOS SAS	800086 581	724 /////	BOGOTÁ, D.C.	JENNY.PINZON@RI RARQUITECTOS.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROMOTORA SAN JOSE DE MARYLAND S A S	800088 754	3043877 257	BOGOTÁ, D.C.	PROMOTORASANJ OSEDEMARYLAND SA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ANDINA POZOS LTDA	800089 032	0	CHIPAQUE	GERENCIADMON@ ANDINAPOZOS.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE SA	800091 140	3708558	BARRANQUILL A	INFO@EDUBAR.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOAMBIENTAL S A S	800093 661	6780048	BOGOTÁ, D.C.	JURIDICO@GEOAM BIETAL.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CIC CONSULTORES DE INGENIERIA Y CIMENTACIONES SAS	800097 495	6137111	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@CI C.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INSERMA LIMITADA- SERVICIOS DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO	800104 345	6212463	BARRANCABE RMEJA	INSERMA_LTDA@Y AHOO.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEODATA COLOMBIA SAS	800104 424	3000786	BOGOTÁ, D.C.		7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ITANSUCA PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A.S.	800107 832	6420697	BOGOTÁ, D.C.	MAURICIO.RICO@S NCLAVALIN.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PRATCO S.A.S	800112 150	2131750	BOGOTÁ, D.C.	PRATCO_SA@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TOP-SUELOS INGENIERIA S A S	800113 559	8855582	ARAUCA	TOPSUELOS@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MGP ARQUITECTURA Y URBANISMO S A S	800115 037.	6912858	BOGOTÁ, D.C.	LUZ.SALINAS@MG P.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IINEICA LTDA	800117 971	3492604	BARRANQUILL A	CONTABILIDAD@IN EICA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COTEL S.A.	800122 811	6540464	CALI	CLAUDIA.GOMEZ@ COTEL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













				·	
HACE INGENIEROS	800129	4059509	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD201	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
SAS	789	4059509	BOGOTA, D.C.	6@HACEINGENIER OS.COM	y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALVARO RIVERA R &					
ASOCIADOS S A S	800132	6917464	BOGOTÁ, D.C.	ARIVERARSAS@OU	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
A.R.R. ARQUITECTOS	168			TLOOK.COM :	técnica.
VIAS Y AMBIENTE	800132			VIASYAMBIENTE@V	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
LIMITADA	791	3204776	BOGOTÁ, D.C.	IASYAMBIENTE.CO	y otras actividades conexas de consultoría
	10-			M	técnica.
INVERSIONES PENTA	800133	==		DORISCASTROMEJI	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
LTDA	570	5744121	VALLEDUPAR	A@YAHOO.COM	y otras actividades conexas de consultoría
IVIAJAR POR					técnica.
COLOMBIA Y EL	800135	5187000	CALI	CONTADORA@VIAJ	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
MUNDO SAS	149	3187000	CALI	ARPORCOLOMBIA. TRAVEL	y otras actividades conexas de consultoría
				TRAVEL	técnica.
GEOSOLUCIONES	800140	6177508	BOGOTÁ, D.C.	ADMON@GEOSOLU	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
SAS	391			CIONES.COM.CO	técnica.
ALFREDO GIRALDO	800140			4011/01/01/01	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
A Y CIA SAS	984	8810285	MANIZALES	AGAYCIASAS@GMA	y otras actividades conexas de consultoría
	304			IL.COM	técnica.
INVERSIONES	800149		BARRANQUILL	IINVERSIONESBLA	7110 Actividades de arquitecturae ingenieria
BLASCHKE POLANIA	319	3732170	A	SCHKE@YAHOO.CO	y otras actividades conexas de consultoría
LIMITADA GEOTECNIA Y				M	técnica.
CIMIENTOS	800155	6040040	DOCCTÉ D.C.	CENTRAL@INGEOCI	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
INGEOCIM SAS	100	6910842	BOGOTÁ, D.C.	M.COM	y otras actividades conexas de consultoría
INGENIERIA Y					técnica.
MANTENIMIENTO	800163	7000306	BOGOTÁ, D.C.	S,GOMEZ@IMSACO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
SAS	234		20001142.01	L.COM	técnica.
SANER INGENIERIA	800163			BOANOUEZOGANIZ	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
LTDA	387	6422107	BOGOTÁ, D.C.	RSANCHEZ@SANE	y otras actividades conexas de consultoría
				R.COM.CO	técnica.
DC: 750.04	800166			NOTIFICACIONES@	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
DELTEC SA	199	3309194	CALI	DELTEC.COM.CO	y otras actividades conexas de consultoría
					técnica.
DML Y CIA LTDA	800167	6612408	CALI	ADMINISTRATIVO@	7110 Actividades de arquitecturae ingenieria
	410	0012408	CALI	DMLSAS.COM	y otras actividades conexas de consultoría técnica.
·····				RLEGUIZAMO@ARO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
ARQ SAS	800168	6918022	BOGOTÁ, D.C.	CONSULTORIA.CO	y otras actividades conexas de consultoría
	477		,	M	técnica.
C.A.C INGENIERIA	800168			DAVENDANGGOAGI	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
ELECTRICA S.A.S	744	5832056	CÚCUTA	RAVENDANO@CACI NGEN!ERIA.COM	y otras actividades conexas de consultoría
70					técnica.
ELECTRO CONSTRUCCIONES	800168	050505	BARRANCO DE	ELECTROCONSTRU	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
SAS.	878	6535654	LOBA	CCIONESLTDA@HO	y otras actividades conexas de consultoría
CONSTRUCCIONES	 	<u> </u>		TMAIL.COM	técnica.
METALICAS	800169				7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
INDUSTRIALES	770	6657724	YUMBO	CMI@UNE.NET.CO	y otras actividades conexas de consultoría
LTMITADA				*	técnica.
INGENIERIA,	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
SUMINISTROS,	800169	2200007	BARRANQUILL	ISMSABQ@GMAIL.	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
MONTAJES Y	794	3288007	Α	сом	y otras actividades conexas de consultoría
CONSTRUCCIONS SA					técnica.













CURE MDDG SAS	800170 638	6184116	BOGOTÁ, D.C.	CUREMDDG@GMAI	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
INGENIERIA DE PROCESOS TECNICOS INPROTEC LTDA	800171 364	2123753	BOGOTÁ, D.C.	SERVICIOALCLIENT E@INPROTEC.COM.	técnica. 7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CODIPRO INGENIERIA Y ARQUITECTURA LTDA.	800172 033	2567258	BOGOTÁ, D.C.	CODIPRO@ETB.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MONTAJES DE INGENIERIA DE COLOMBIA MICOL SA	800172 544	4014000	CALI	REVISORFISCAL@M ICOL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOCOLCONSULTOR ES S.A.	800172 871	2141666	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@GEOCO L.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AUDITORIA AMBIENTAL SAS	800177 384	2562680	BOGOTÁ, D.C.	FINANCIERO@AUDI TORIAAMBIENTAL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTAR INGENIERIA LTDA	800178 196	2873920	BOGOTÁ, D.C.	PROYECTARING@Y AHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NYL ELECTRONICA SA	800179 722	2166437	BOGOTÁ, D.C.	MARINASARMIENT O@NYLELECTRONI CA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DELCA INGENIEROS LTDA	800180 014	2244008	BOGOTÁ, D.C.	DELCAING@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOCIEDAD DE INGENIERIA CAICEDO SDIC SAS	800180 216	6210547	BOGOTÁ, D.C.	SDICLTDA@GMAIL.	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSORCIO GRUPO GARCÍA SAS	800181 799	3607572	BARRANQUILL A	RAULALFONSOCHA VEZ@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES DE INTERVENTORIAS TELECOMUNICACION ES CONSULTORIAS Y CONSTRUCCIONES ITECO LTDA	800181 867	2572918	BOGOTÁ, D.C.	W.RODRIGUEZ@ITE COLTDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OBED FRANCO BERMUDEZ S.A.S.	800182 163	4166233	MEDELLÍN	ADMINISTRATIVA@ OFBSAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COINGESER LTDA	800182 884	6651652	BUCARAMANG A	COINGESERLTDA@. HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ANGEL RINCON CONSTRUCTORES SAS	800187 267	6925197	CARTAGENA DE INDIAS	ARBYCIA@GMAIL.C	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESCALAR GERENCIA INMOBILIARIA S A S	800187 841	6184693	BOGOTÁ, D.C.	ESCALAR@ESCALA R.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSUTORIAS Y SERVICIOS ENERGETICOS S.A.	800190 374	5235290	BOGOTÁ, D.C.	DINAGAS@ELSITIO. NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













CONCTOURDIONES					
CONSTRUCCIONES CIVILES ESTUDIOS Y PROYECTOS SAS	800190 821	3602957	BARRANQUILL A	RHUN@CONCEP.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCCIONES PATIÑO PARRA LTDA	800190 996	3403083	BOGOTÁ, D.C.	CONSTRUPALTDA@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS Y SERVICIOS LTDA	800191 462	6348821	BUCARAMANG A	INFO@PROYECTOS YSERVICIOS.NET	3110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IMERC LTDA INGENIERIA METALMECANICA Y DE REFRIGERACION CIVIL	800192 185	6770040	CARTAGENA DE INDIAS	LILIACARMONA@I MERCLTDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AB PROYECTOS SA	800200 436	6126168	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@A BPROCOL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COALA ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION S.A.S	800201 307	6360330	BOGOTÁ, D.C.	TRIBUTARIACOALA @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HIDRAULICA Y NEUMATICA SA	800206 659	4441600	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@H NSA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SIGNUM INGENIERIA S.A.S.	800215 658	7423332	BOGOTÁ, D.C.	AURORA.VACA@SI GNUM-ING.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALTAIR INGENIERIA SAS	800217 575	6104897	BOGOTÁ, D.C.	RAFAEL.SILVA@AL TAIRSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIO EN TELECOMUNICACION ES TELEMATICA Y SISTEMAS - TELMACOM LTDA	800217 972	6201770	BOGOTÁ, D.C.	INFO@TELMACOM. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS GEOLOGICOS INTEGRADOS S.A.S SGI S.A.S	800217 975	7423371	BOGOTÁ, D.C.	OFFICE@SGILTDA.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
A G INGENIEROS S A S	800219 927	2172458	BOGOTÁ, D.C.	AGINGENIEROS@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SISTECONTROL LTDA	800220 708	3115237	BOGOTÁ, D.C.	SISTECONTROL@O UTLOOK.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITECTOS E INGENIEROS CIVILES SAS	800220 798	7557324	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@A RQCIVILES.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HERNANDEZ PANTOJA SAS	800221 051	3443300	PEREIRA	CONTABILIDAD@H ERNANDEZPANTOJ A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EYR ESPINOSA Y RESTREPO S.A.	800223 144	6104770	BOGOTÁ, D.C.	EPINZON@EYR.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS ELECTRONICOS	800227 395	6109111	BARRANCABE RMEJA	SEILTDAO@TELECO M.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













PARA LA INDUSTRIA SEI LIMITADA					
INGENIERIA CIVIL AMBIENTAL LIMITADA	800228 569	6452821	BUCARAMANG A	CIAMBLTDA@YAHO O.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
QUIMONSA LTDA INGENIEROS CONTRATISTAS	800229 964	871300	NEIVA	QUIMONSA@QUIM ONSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORIA Y CONSTRUCCION LTDA CON Y CON	800232 208	2744144	IBAGUÉ	CONSULTORIAYCO NSTRUCCION.LTDA @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PINTO Y GOMEZ ARQUITECTOS LIMITADA	800235 180	5300241	BOGOTÁ, D.C.	FONTECHA2000@Y AHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA Y CIVIL, DISEÑO, FABRICACION Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS METALMECANIC	800236 763	3793121	BARRANQUILL A	INFO@MEGAINGENI ERIASAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EVALTEC S.A	800237 326	4119954	MEDELLÍN	ADMINISTRACION @EVALTEC.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LINCE INGENIERIA SAS	800239 275	6606011	BOGOTÁ, D.C.	CQUEVEDO@LINCEI NGENIERIA.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COFHAL INGENIERIA SAS	800240 747	3404187	BOGOTÁ, D.C.	TATIANAHOYOS@C OFHALSTORE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ACOMYCONTAS S.A.S.	800241 706	3203853 521	CÚCUTA	GERENCIAACOMYC ONTA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FIGAMMA SAS	800243 957	9054820	BOGOTÁ, D.C.	N.GONZALEZ@FIGA MMA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORIA Y SERVICIOS CONOSER LIMITADA DIRECCION	800244 338	2312699	BOGOTÁ, D.C.	CONOSER@HOTMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTEGRAL DE PROYECTOS DINPRO S.A.S	800247 085	4448549	MEDELLÍN	DINPRO@DINPRO. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SNC-LAVALIN INTERNATIONAL INC. SUCURSAL COLOMBIA	800248 194	6420697	BOGOTÁ, D.C.	MAURICIO.RICO@S NCLAVALIN.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA DE CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA	800248 375	2171699	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @CCA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
B.I. S.A.S	800251 087	6207941	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR@BI- SSE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













·	,				
CONSTRUCTORA DE ESPACIOS SAS	800252 310	2758445	BOGOTÁ, D.C.	H.BUENAHORA@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ECOLOGIA Y DESARROLLO LTDA	800252 384	6572221	BUCARAMANG A	ECODESLTDA@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORIA INTERVENTORIA TECNICAS CIVILES S.A.S.	800252 554	3327091	ENVIGADO	CON.INT.TEC@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
KAMATI LIMITADA	800252 568	6659852	YUMBO	COMERCIALKAMA @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION LTDA	800252 997	2831026	BOGOTÁ, D.C.	CONTABLE@SERVI NC.ORG	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO EMPRESARIAL DE INFRAESTRUCTURA COLOMBIANO SAS	800256 897	6807811	CALI	INFO@GEICOL.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INDUTRONICA DEL CARIBE SAS	802001 831	3851883	BARRANQUILL A	CONTABILIDAD@IN DUTRONICA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOLUCIONES ARQUITECTONICAS LIMITADA	802003 004	3682040	BARRANQUILL A	LUIFER@SULUCION ESARQUITECTONIC AS.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONCESIONES CONSULTORIA Y PROYECTOS LTDA.	802007 781	3701286	BARRANQUILL A	CONCEPROLTDA@ HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LANDA INGENIERIA S,A.	802007 796	3852087	BARRANQUILL A	LANDAINGENIERIA @LANDAING.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FLUID FILTER INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.	802008 048	3602308	BARRANQUILL A		7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ECO PLANET LTDA	802009 374	3785156	BARRANQUILL A	JBENCOMO@ECOP LANETLTDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INMOBILIARIA E INVERSIONES ISAN SAS	802009 465	3602843	BARRANQUILL A	ISANTO3@HOTMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JOVEGA INGENIERIA SAS	802011 990	3775032	BARANOA	SONIAJOVEGA@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ECHEVERRIA GONZALEZ INGENIEROS Y ASOCIADOS S.A.S.	802014 465	3795136	BARRANQUILL A	CONTABILIDAD@E GINGENIEROSSAS. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DESARROLLOS Y PROYECTOS SAS	802015 564	3609500	BARRANQUILL A	CONTADORJUNIOR @GRUPODYP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SISTELAT SAS	802019 927	3750430	BARRANQUILL A	GERENCIA@SISTEL AT.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













				i	
SERVICIOS INTEGRALES DEL ATLANTICO SIA S.A.S.	802024 140	3560646	BARRANQUILL A	FANGULOU@SIA.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JET INGENIERIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	802024 876	3117029	BARRANQUILL A	Z.PINA@JETINGENI ERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTELPRO SAS	802025 044	3336547	BARRANQUILL A	INFO@INTELPROSA S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTERPRO SAS	804001 735	6183826	FLORIDABLAN CA	CONTADOR@INTER PRO.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
C.S.I. CONSULTORIAS Y SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERIA SAS	804002 601	6414000	BUCARAMANG A	INFO@CSI.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PRAGO INGENIERIA S A S	804003 577	6437348	BUCARAMANG A	CONTABILIDAD@P RAGOINGENIERIA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EMPRESA DE SOLUCIONES SERVICIOS E INNOVACION ESSI SAS	804005 810	6532226	GIRÓN	PERSONAL@ESSI.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESAO LTDA	804005 882	6782235	FLORIDABLAN CA	ESAOLTDA@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
K2 INGENIERIA SAS	804007 055	6352870	BUCARAMANG A	CONTABILIDAD@K 2INGENIERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORIA Y MEDIO AMBIENTE LTDA	804007 332	6310500	BUCARAMANG A	CONTABILIDAD@CY MA.COM.CO	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
REVISIONES TECNICAS EN GAS RTG SAS	804009 092	6440404	BUCARAMANG A	GERENCIA@RTGSA S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PI SAS PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	804010 528	6398008	FLORIDABLAN CA	PROYECTOS.GEOTE CNICOS1@GMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y TECNOLOGIA ESPECIALIZADA SAS	804010 786	6431991	BUCARAMANG A	CONTABILIDAD@IT E.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COPOWER LIMITADA	804011 804	6960767	BUCARAMANG A	INFO@COPOWER.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOTECNOLOGIA SAS	804013 207	6341255	BUCARAMANG A	CONTABILIDAD@E ROSION.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DESING LTDA	804014 238	6711064	BUCARAMANG A	DESINGLTDA@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUSERVIS	804017	6944420	BOGOTÁ, D.C.	CONSTRUSERVISLT	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría













CIM COMPAÑIA DE INGENIERIA Y MONTAJES SAS	805009 710	4457309	CALI	INFO@CIM.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GIRALDO & SALAZAR ARQUITECTOS LTDA	805012 758	6604318	CALI	GIRSALARQ@GMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRIVAN INGENIERIA S.A.	805017 818	3877570	CALI	CONTABILIDAD@G RIVANINGENIERIA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SIMOUT SA	805020 686	6654687	YUMBO	GERENCIA@SIMOU T.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
WATTS INGENIERIA LTDA.	805021 626	3360721	CALI	WATTS_ING@COLO MSAT.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y ofras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO CIVISCORP S.A.S.	805024 057	6612336	CALI	ARITO0812@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TOPP ALLIANS S.A.	805024 848		JAMUNDÍ	FRANCISCO.ZUNIG A@TOPPALLIANS.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA PALMETTO S.A.	805030 943	4859500	CALI	ORIETTA.MOSCARE LLA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GLOBAL HOTELS S.A.	806004 368	6567222	CARTAGENA DE INDIAS	ANORDMAN@HOTE LLASAMERICAS.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AMERICAN LIGHTING S.A.S.	806010 696	6878230	MAGANGUÉ	CONTABILIDAD@A MERICANLIGHTING SAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ELITE TRAINING LTDA	809002 444	2535263	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@HIDRO CARBUROS.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES CUELLAR TOVAR Y CIA LTDA	809007 127	2484509	ESPINAL	CUELLAR_TOVAR@ YAHOO.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y CONSULTORIA INGECON SAS	810002 747	4672384	BOGOTÁ, D.C.	INFO@INGECON.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS CIVILES Y TECNOLOGICOS SAS	810005 652	3332700	PEREIRA	CONTABILIDAD@P ROCYTEC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA INMOBILIARIA SA	811000 056	5603990	MEDELLÍN	CONTABILIDADING ENIERIAINMOBILIA RIA@HOTMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SUPORTICA SAS	811002 867	5149150	SABANETA	ANDRES.GOMEZ@S OPORTICA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VIECO INGENIERIA DE SUELOS SAS	811003 170	2660202	MEDELLÍN	VIECOING@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CV INVENIERIA E.U.	811006 038	5624141	RIONEGRO	NVALLEJO@UNE.NE T.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













GEOGRAFIA	T				
SATELITAL-GEOSAT S.A.	811006 525	4161616	MEDELLÍN	INFO@GEOSAT.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EXAEDRO - ARQUITECTURA & URBANISMO S.A.S.	811012 209	3333993	ENVIGADO	EXAEDRO@UNE.NE T.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS AMBIENTALES Y GEOGRAFICOS S.A	811015 529	4035570	MEDELLÍN	IMPUESTOS@SAG- SA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LUIS GUILLERMO RESTREPO Y CIA S.A.S	811016 508	5898124	MEDELLÍN	LUZMA@LGRYCIA.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ERRE UNO S.A.S	811021 265	3103073	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@VE RSION3.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COVIN S.A	811021 433	4409200	MEDELLÍN	P.RAMIREZ@CONS TRUCTORACOVIN.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALTERNATIVAS MODULARES ARQUITECTOS S.A.S	811026 400	2660511	MEDELLÍN	NATALIA.MILAN@C REARCIMIENTOS.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OPCION DISENO Y CONSTRUCCION LTDA.	811027 952	5897642	MEDELLÍN	OPCIONDC2001@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGECONCRETO SAS	811033 850	2681011	MEDELLÍN	ADMON@INGE- CONCRETO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTRUCTURAS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS LTDA	811036 279	5817820	MEDELLÍN	EIPJSG@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EL CIELO S A	811036 316	4444249	SABANETA	CONTABILIDAD@H UEVOSYESCOBAS.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CH ARQUITECTOS S.A.S.	811037 742	3110075	MEDELLÍN	LRIVERA@CHARQU ITECTOS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES SAUCES DE LA VEGA SAN GABRIEL S AS	811038 036	4480094	MEDELLÍN	CONTABILIDADCUP ULA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA TECNOLOGIA E INSTRUMENTACION S.A.	811041 313	4482736	MEDELLÍN	YURY.OSORIO@INT EINSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTEGRAL INGENIERIA DE SUPERVISION S.A.S.	811043 176	5115400	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@IN TEGRAL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CUBIERTAS TECNICAS DE COLOMBIA S.A.S.	811045 673	4481226	ITAGÜÍ	CONTABILIDAD@C UBIERTEC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SMARTCHIP S.A.S.	811046 254	2359700	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@TE CHIP.COM - INFO@TECHCHIP.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AQUA Y TERRA CONSULTORES ASOCIADOS SAS	811046 878	3223362	MEDELLÍN	INFO@AQUAYTERR A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













813000	8716478	NEIVA	CONENERGIA_LTD	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
	-			técnica.
813002 887	8712808	NEIVA	UELOSDECOLOMBI A.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
813003 402	8704252	NEIVA	INCON007@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
814003 416	7207230	PASTO	JPMCONSTRUCCIO NESSAS@YAHOO.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
815004 671	3020022	DOSQUEBRAD AS	CYFO@CYFO.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
816001 576	3402754	PEREIRA	GERENCIA@CONSU LTECINGENIERIA.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
816003 083	3331112	PEREIRA	GERENCIA@CYCCIA .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
816003 943	3258916	PEREIRA	SYSCON@UNE.NET.	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
817001 435	6712917	BOGOTÁ, D.C.	LUCYBORI@CIAMBI ENTAL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
820000 836	7470049	CÓMBITA	INTERESTUDIOS@O UTLOOK.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
820001 830	6139456	BOGOTÁ, D.C.	LEALINGENIEROS@ YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
820002 296	7422072	TUNJA	CIGUCON@GMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
820002 735	7432736	TUNJA	PROVISOCIALSAS@ HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
822003 568	6707150	VILLAVICENCIO	INGECINCO@HOTM AIL.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
822007 239	6836614	CASTILLA LA NUEVA	ARMCONSULTING@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
823001 405	3456052	BARRANQUILL A	JERICOTRADINGCO RP@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
824001 620	5743805	VALLEDUPAR	CARVAJALYSOTO@ HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
824005 931	5713355	VALLEDUPAR	GAGLTDA@YAHOO. ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
	813002 813003 402 814003 416 815004 671 816001 576 816003 943 817001 435 820000 836 820002 296 820002 735 822003 568 822007 239 823001 405 824001 620 824005	608 8716478 813002 887 8712808 813003 402 8704252 814003 416 7207230 815004 671 3020022 816001 576 3402754 816003 943 3258916 817001 435 6712917 820000 836 7470049 820001 830 6139456 820002 735 7432736 822003 568 6707150 822007 239 6836614 823001 405 3456052 824001 620 5743805 824005 5713355	608 8716478 NEIVA 813002 887 8712808 NEIVA 813003 402 8704252 NEIVA 814003 416 7207230 PASTO 815004 671 3020022 DOSQUEBRAD AS 816001 576 3402754 PEREIRA 816003 943 3258916 PEREIRA 817001 435 6712917 BOGOTÁ, D.C. 820000 836 7470049 CÓMBITA 820001 830 6139456 BOGOTÁ, D.C. 820002 7422072 TUNJA 820002 735 7432736 TUNJA 822003 568 6707150 VILLAVICENCIO 822007 239 6836614 CASTILLA LA NUEVA 823001 405 3456052 BARRANQUILL A 824001 620 5743805 VALLEDUPAR	608 8716478 NEIVA A@YAHOO.COM 813002 8712808 NEIVA GERENCIA@INGES UELOSDECOLOMBI A.CO 813003 8704252 NEIVA INCONOO7@HOTM AIL.COM 814003 7207230 PASTO JPMCONSTRUCCIO NESSAS@YAHOO.C OM.CO 815004 3020022 DOSQUEBRAD AS CYFO@CYFO.NET 816001 3402754 PEREIRA GERENCIA@CONSU LTECINGENIERIA.C OM 816003 3331112 PEREIRA GERENCIA@CYCIA .COM 816003 3258916 PEREIRA SYSCON@UNE.NET. CO 817001 6712917 BOGOTÁ, D.C. LUCYBORI@CIAMBI ENTAL.COM.CO 820000 7470049 CÓMBITA INTERESTUDIOS@O UTLOOK.COM 820001 742072 TUNJA CIGUCON@GMAIL.C OM 820002 7422072 TUNJA PROVISOCIALSAS@ HOTMAIL.COM 822003 6707150 VILLAVICENCIO INGECINCO@HOTM AIL.COM 822003 6836614 CASTILLA LA NUEVA ARMCONSULTING@ GMAIL.COM 823001 3456052 BARRANQUILL AR MICONSULTING@ GMAIL.COM RP@GMAIL.COM <













PROYECTOS SOCIEDAD CONSTRUTORA LTDA	826000 217	7852123	PAIPA	PROYECTOS_SCLT DA@YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS BOYACA LIMITADA	826002 051	7706480	NOBSA	ORGANIZACION.EV M@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTANZA PARRA Y CIA S EN C	827000 012	5127832	SAN ANDRÉS	A@A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S.	827001 025	5122269	SAN ANDRÉS	ROBERTOZAPATA@ SDISAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES LIMITADA	828000 781	8382481	POPAYÁN	COVIAL1998@GMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CIONSULTORIAS CONSTRUICCIONES Y SEÑALES LTDA CONSEÑALES LTDA	830000 464	3691519	BOGOTÁ, D.C.	JACORDON@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CIVILTEC INGENIEROS LTDA	830005 444	2686881	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@CIVILTE CINGENIEROS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HERNANDEZ CUBILLOS & CIA. LTDA.	830005 556	3705683	BOGOTÁ, D.C.	SOPORTE@HCLTDA .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOCONSULT CONSULTORIA Y SERVICIOS PETROLEROS Y MINEROS LTDA.	830005 784	4276999	BOGOTÁ, D.C.	NALVAREZ@GEOCO NSULT.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AGS COLOMBIA SAS	830006 777	2454619	BOGOTÁ, D.C.	LPALACIOS@AGSA MERICAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
L.R.G. ARQUITECTOS LTDA.	830008 669	6227849	BOGOTÁ, D.C.	LRGARQUITECTOS @LRGARQUITECTO S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
REMS INGENIERIA SA	830009 027	2368911	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@R EMS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IIE INGENIERIA SAS	830009 940	7443327	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@IIE INGENIERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO METRO COLOMBIA SA	830010 109	2474098	BOGOTÁ, D.C.	FINANCIERA@GRU POMETROCOLOMB IA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INAR ASOCIADOS S.A.	830010 175	6248006	BOGOTÁ, D.C.	CONTACTENOS@IN ARASOCIADOS.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PABLO EMILIO BOCAREJO INGENIEROS CONSULTORES Y CIA S EN C.S	830010 487	6100993	BOGOTÁ, D.C.	BOCACONS@CABL E.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













	T		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		<u>- </u>
GEOCING SAS	830010 893	7046969	BOGOTÁ, D.C.	CONTADURIA@GEO CING.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COPEBA LTDA	830011 122	2564013	BOGOTÁ, D.C.	COPEBAING@YAHO O.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TNM LIMITED	830012 194	6351954	BOGOTÁ, D.C.	ARHA.FLETSCHER @TNMLIMITED.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DESARROLLADORA DE PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	830013 009	2719974	BOGOTÁ, D.C.	CONTACTENOS@DE PILTDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MEDINA Y RIVERA INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S.	830013 230	6203317	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@M EDINAYRIVERA.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIEIA Y TELECOMUNICACION ES SAS	830014 450	6424427	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR@INGYT ELCOM.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MAAR S EN C	830016 174	8036617	BOGOTÁ, D.C.	SENIT41@GMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RADIAN COLOMBIA SAS	830016 526	6420562	BOGOTÁ, D.C.	TRIBUTARIA@RADI AN.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNOLOGIA DE NUEVAS MEDICIONES COLOMBIA S.A.S.	830018 821	6351954	BOGOTÁ, D.C.	IMPUESTOS.COLO MBIA@TNMLIMITE D.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DEMO INGENIERIA LTDA	830019 851	3472545	BOGOTÁ, D.C.	CORREOS@DEMOI NGENIERIA.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ASER ING INGENIERIA S.A.	830020 088	6192750	BOGOTÁ, D.C.	ASERINGINGENIERI ASA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VARICHEM DE COLOMBIA G ENVIRONMENTAL PROTECCION SERVICE S.A.S. (G.E.P.S. INC)	830020 109	7868666	BOGOTÁ, D.C.	SALES@VARICHEM. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AEI ARQUITECTURA E INTERIORES SAS	830020 274	6029960	BOGOTÁ, D.C.	PMURILLO@AEILAT AM.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GONDWANA Y CIA S A S PROYECTOS DE GEOLOGIA Y PETROLEOS	830021 961	7033006	BOGOTÁ, D.C.	GONDWANA@CABL E.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESC INGENIEROS LIMITADA	830022 304	6508947	BOGOTÁ, D.C.	ESC@ESCINGENIER OS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CAL Y MAYOR Y ASOSCIADOS SC	830023 696	6167377	BOGOTÁ, D.C.	BHERNANDEZ@CA LYMAYOR.COM.MX	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y DISEÑO INGEDISA S.A.	830023 758	6114667	BOGOTÁ, D.C.	CORREO@INGEDIS A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













2C INGENIEROS SA	830023 761	2121865	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR@2CING ENIEROS.COM.CO	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AUTOMATIZACION AVANZADA SA	830025 968	5478510	BOGOTÁ, D.C.	ACASTRO@AUTOM ATIZACIONAVANZA DA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DUNIA CONSULTORES LTDA	830026 021	6849173	BOGOTÁ, D.C.	DUNIACONSULTOR ES@YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CRGSAS	830026 223	6104770	BOGOTÁ, D.C.	EPINZON@EYR.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VANDENENDEN S.A.	830026 510	5333613	BOGOTÁ, D.C.	GABELLA@VANDEN ENDEN.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EMEC S A S	830026 612	6114111	BOGOTÁ, D.C.	MBELTRAN@EMEC. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MHEV INGENIERIA LTDA	830026 812	6604588	BOGOTÁ, D.C.	MHEV@MHEV.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VYP ARQUITECTOS S.A.	830026 866	6389580	BOGOTÁ, D.C.	JJEFEDECONTABILI DAD@VYPARQUITE CTOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INSPECCION Y DIAGNOSTICO TECNICO ISOTEC'S A S	830026 895	4674268	BOGOTÁ, D.C.	ISOTEC@ISOTEC.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
R&M CONTRUCCIONES E INTERVENTORIAS SAS	830028 126	2697927	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDADRY M@YAHOO.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUTECNIA LTDA	830032 610	7440330	BOGOTÁ, D.C.	TRIBUTARIO@VIAG GIO.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ATICA DISEÑO LTDA	830033 133	7447234	COTA	GERENCIADM@ATT !CADESIGN.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CTA SAS CONSULTORIA TECNICA Y AMBIENTAL DE PROYECTOS SAS	830033 645	2873809	BOGOTÁ, D.C.	CTALTDA@ETB.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ORGANIZACION DE CONTROL AMBIENTAL Y DESARROLLO EMPRESARIAL S A S	830033 964	2453758	BOGOTÁ, D.C.	OCADE@ETB.NET.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SEEL S.A	830034 128	2523800	BOGOTÁ, D.C.	CIFERNANDEZ@SE EL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JPS INGENIERIA SA	830035 398	6129434	BOGOTÁ, D.C.	JPSINGENIERIA@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROTELCA INGENIEROS ARQUITECTOS SAS	830037 322	8151545	CAJICÁ	FINANCIERA@PRO YECTASAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













PAEZ CASAS INGENIEROS SAS	830037 490	2129584	BOGOTÁ, D.C.	PAEZCASASINGLT DA@HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNA INTEGRITY AND CORROSION ENGINEERING S A	830038 192	3684311	BOGOTÁ, D.C.	MAURICIO.PADILLA @TECNA-ICE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AW ELECTRONICA SAS	830038 733	3402856	BOGOTÁ, D.C.	CORREO2@AWELE CTRONICA.BIZ	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SG INGENIERIA SAS	830039 914	7458097	BOGOTÁ, D.C.	JMBERMEOZ@GMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DESARROLLANDO LIMITADA	830041 142	7449999	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@DI EBOLD.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VELANDIA MUÑOZ INGENIERIA COMPAÑIA LTDA.	830041 251	6141250	BOGOTÁ, D.C.	VYM@VYM- INGENIERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y SERVICIOS TECNICOS INGESERTEC S.A.	830042 394	6725970	BOGOTÁ, D.C.	HRODRIGUEZ@ING ESERTEC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DOMINGUEZ SANCHEZ SAS	830042 755	5338750	BOGOTÁ, D.C.	ADOMINGUEZ@DO MINGUEZSANCHEZ. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROING LTDA PROYECTOS E INGENIERIA LTDA	830042 921	6297272	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@P ROINGCOL.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BIOTECS INGENIERIA DE TRATAMIENTO DE AGUAS LTDA	830043 188	7427503	BOGOTÁ, D.C.	BIOTECS@BIOTECS. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LABORATORIOS CONTECON URBAR S.AS.	830043 424	7562656	BOGOTÁ, D.C.	CO.NOTIFICACIONE SLCU@SGS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ELECTROPLAN LTDA	830043 908	6376799	BOGOTÁ, D.C.	ELECTROPLAN@CA BLE.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CASTRO URIBE INGENIEROS SAS	830045 278	2536110	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@CASTR OURIBE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TELEMEDICIONES S A	830045 782	6004949	FUNZA	TELEMEDICIONES@ TELEMEDICIONES.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GOMEZ MACIAS Y CIA S EN C	830046 338	2114674	BOGOTÁ, D.C.	MAGA@CONCOL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HIDRAULICAS Y GASES LTDA.	830047 674	2011898	BOGOTÁ, D.C.	HYGLTDA@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HACIENDA LA NACIONAL SAS	830048 983	2700902	BOGOTÁ, D.C.	VITTELBUGMANN@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EO TECHOS S.A.S	830049 189	6403380	BOGOTÁ, D.C.	EO.TECHOS.COLOM BIA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













CIONA I TO A			Y		
SIGMA LTDA - INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	830050 286	2937960	BOGOTÁ, D.C.	SIGMALTDA8@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MCLARENS COLOMBIA LIMITADA	830050 499	3171840	BOGOTÁ, D.C.	COLOMBIA@MCLA RENS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA CONCOL S A S	830051 701	6236523	BOGOTÁ, D.C.	EDIFICADORAURBE SAS@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TES AMERICA ANDINA SAS	830053 662	3653949	BOGOTÁ, D.C.	PATRICIA.PARRA@ TESAMERICA.COM. CO	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
STEER DAVIES & GLEAVE LIMITED SUCURSAL COLOMBIA	830054 097	3221470	BOGOTÁ, D.C.	COLOMBIAINFO@S TEERGROUP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INMGENIEROS J M Y PROYECTOS LTDA	830054 493	3464876	BOGOTÁ, D.C.	IJIMPA@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGIERIA Y PROYECTOS DE INFRAESTRUCTUTA IPI SAS	830054 864	2362747	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACIOM ON@IPI.COM.C	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PRV ASOCIADOS LTDA	830055 177	2201000	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @PRVASOCIADOS. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MORPHOSIS ARQUITECTURA Y DISEÑO SAS	830056 339	6298901	BOGOTÁ, D.C.	MIYERLAD.CONTAB ILIDAD@MORPHOS IS.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONCEPTOS DE CALIDAD AVANZADOS Y CIA LTDA	830057 728	8571902	SOPÓ	CQA@CQA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VEOLIA HOLDING COLOMBIA SA	830058 148	5188492	BOGOTÁ, D.C.	INFO.COLOMBIA@V EOLIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VQ INGENIERIA S.A.S.	830058 737	5188487	BOGOTÁ, D.C.	INFO@VQINGENIER IA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COINTELCO SA	830059 237	7430157	BOGOTÁ, D.C.	INFO@COINTELCO. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HABOCIC CONSULTORIA INTERVENTORIA CONTRUCCION SAS	830061 032	7034168	BOGOTÁ, D.C.	HABOCIC@HABOCI C.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HERA COLOMBIA S.A.S.	830061 122	6373090	BOGOTÁ, D.C.	JCOLORADO@HER AHOLDING.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULCONS LTDA	830061 316	6218758	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @CONSULCONS.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HL CONSULTORES SAS	830063 689	2879818	BOGOTÁ, D.C.	HLASESORESYCON SULTORES@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













DEDEC E					
REDES E INGENIERIA ELECTRICA LTDA	830065 430	4733620	BOGOTÁ, D.C.	REDINGELLTDA@H OTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMMERCIAL OPERATIONS COMPANY S.A.S	830066 044	6222443	BOGOTÁ, D.C.	SALES@COPCOSA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
REFRATERMIC SA	830066 396	6922715	BOGOTÁ, D.C.	MJPERDOMO@REF	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
WPD Y ASOCIADOS INGENIERIA DE SERVICIOS S.A.S	830066 555	6407191	BOGOTÁ, D.C.	WPDASOCIADOS@ YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALFONSO URIBE S Y CIA SA	830066 664	6347906	BOGOTÁ, D.C.	AURIBE@ALFONSO URIBESUELOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LONJA DE PROPIEDAD RAIZ DE LOS MUNICIPIOS DE CUNDINAMARCA S A S	830066 704	6291363	BOGOTÁ, D.C.	ENVI@ENINCO.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CNK CONSULTORES SAS	830066 992	7561232	BOGOTÁ, D.C.	RMR@CNKCONSUL TORES.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOREXP SAS	830067 002	8050305	BOGOTÁ, D.C.	GEOREXP@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JM GOMEZ PROYECTOS E INVERSIONES SCA	830067 539	6200344	BOGOTÁ, D.C.	JMGOMEZ4@GMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LIGHGEN INGENIERIA SA	830067 768	5414623	BOGOTÁ, D.C.	INFOLIGHGEN@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA IRASU S.A.S.	830068 178	6332821	BOGOTÁ, D.C.	ICIRASU@HOTMAIL .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIEROS PROYECTOS Y CONSULTORIAS IPC SAS	830068 297	6269935	BOGOTÁ, D.C.	IPC@IPCCONSULTO RIAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GESTION INTEGRAL DE PROYECTOS SAS	830068 345	2826211	BOGOTÁ, D.C.	JOSE.RAMIREZ@GI PSAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ACUSTICA TECNICA ACUSTEC DE COLOMBIA S.A.S ACUSTEC S.A.S	830068 504	6139010	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@ACUST EC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARA INGENIERIA SAS	830068 724	6369915	BOGOTÁ, D.C.	ARACONTABILIDAD @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FORMAX GRUPO EMPRESARIAL SAS	830069 386	2310344	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@FO RMAX.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EXACTA PROYECTO TOTAL SAS	830069 402	5425555	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@EX ACTA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













GCA TECHNOLOGIES	830070				7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
SA	873	6182647	BOGOTÁ, D.C.	SECRETARIA@GCA TECH.NET	y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AMSETEC SAS	830072 063	2365067	BOGOTÁ, D.C.	INFO@AMSETEC.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNOLOGIA Y GESTION TECNOGE LTDA	830073 959	7578946	BOGOTÁ, D.C.	TECNOGE@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INSERCOR SAS	830074 398	8787530	СОТА	INSERCOR@INSER SCOR.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSTANZA S.A.S.	830077 054	6363099	CARTAGENA DE INDIAS	MPULIDO@AEDIFIC IUM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ELECTRONICA INDUSTRIAL COLOMBIA S A	830077 281	2511322	BOGOTÁ, D.C.	JAIROCAMACHO@E ICSA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOTEC INGENIERIA LTDA	830077 873	6112164	BOGOTÁ, D.C.	CONTBAILIDAD@G EOTECINGENIERIA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUSAN INGENERIOS CIVILES LTDA	830078 702	7593458	BOGOTÁ, D.C.	CONSTRUSANINGE NIEROS@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PERT DPM SA	830082 285	4240800	BOGOTÁ, D.C.	ETORRES@PERTDP M.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARCOMAT SAS	830082 693	2367045	BOGOTÁ, D.C.	COMUNICACIONES @ARCOMAT.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GALILEA OIL SERVICES LTDA	830082 775	6331765	BOGOTÁ, D.C.	GALILEA.INFO@GA LILEAOIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DESARROLLADORES DE PROYECTOS SAS	830085 151	7427474	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@C ONSTRUCTORARIO AZUL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EDYCO S.A.S.	830085 315	6314860	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD.ED YCO@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SUN GEMINI SA	830085 558	4873030	BOGOTÁ, D.C.	LILIANA.CASTIBLA NCO@SUNGEMINI.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROCESOS Y DISEÑOS ENERGETICOS S A S	830085 844	5930593	BOGOTÁ, D.C.	WGM.ENERGETICO S@WOODGROUP.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROFESIONALES CONTABLES EN ASESORIA EMPRESARIAL Y DE INGENIERIA S.A PROASEM S.A.	830087 219	6128239	BOGOTÁ, D.C.	REP.LEGAL@PROA SEM.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JASEN CONSULTORES S A S	830087 225	2608664	BOGOTÁ, D.C.	FINANCIERA@JASE N.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NOGAALL S.A.	830090 010	5813611	MEDELLÍN	NOGAALL@NOGAA LL:COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













ADOMITECTURA					
ARQUITECTURA CONSULTORIA Y VALUACION LTDA ACV LTDA	830091 224	3214084	BOGOTÁ, D.C.	JJORGEFRANCO@A CVLTDA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EMPRESA COLOMBIANA DE OPERACIONES PETROLERAS S.A.	830091 545	7561208	BOGOTÁ, D.C.	ECOP2001@ECOP- SA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUYENDO CIUDAD S.A.S.	830093 434	7572193	BOGOTÁ, D.C.	INFO@CONSTRUYE DOCIUDAD.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BLACKMANS TRADING CORP	830093 795	3456052	BARRANQUILL A	AAAHUMADA@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOLUCIONES TECNOLOGIAS PROYECTOS SAS	830095 024	2145219	BOGOTÁ, D.C.	SOLPRO@SOLPRO. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VMH Y ASOCIADOS LTDA	830095 283	8053909	BOGOTÁ, D.C.	VMHYASOCIADOS@ YAHOO.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EMPRENDIMIENTOS INMOBILIARIOS E INVERSIONES DE COLOMBIA S A.	830096 389	3179917	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@EMPRI COL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HNA INGENIERIA LTDAACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERIA Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTO	830096 917	6127704	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR@HNA.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALDEA PROYECTOS S.A.S	830097 620	6377979	BOGOTÁ, D.C.	OGOMEZ@ALDEA.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OPOON CONSTRUCCIONES SAS	830098 293	2363245	CHÍA	GHAIA.CONSTRUCC IONES@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HART ENERGY & CONTROL CONSULTING SAS	830099 210	6233885	BOGOTÁ, D.C.	FABIO.HERNANDEZ @HART-ECC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PETROSEIS LIMITADA	830099 620	2578006	BOGOTÁ, D.C.	CONTACT@PETROS EIS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSOURCING SAS ARQUITECTOS	830100 264	2201000	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIAVIACOM PU@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA CIVIL Y GEODESIA SAS	830100 540	7498300	BOGOTÁ, D.C.	INCIGE@INCIGE.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INECOL TRANSPORTES	830102 745	2113340	BOGOTÁ, D.C.	RENFE@ETB.NET.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA MONCADA GUERRERO SA	830103 289	2536417	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@G RUPOPOSSO.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













CONSTRUCTORA RIO AZUL SAS	830104 051	7427474	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@C ONSTRUCTORARIO AZUL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCCIONES BARSA SAS	830104 160	6232499	BOGOTÁ, D.C.	INFO@CONSTRUCCI ONESBARSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CCE TECHNICAS SERVICES INC	830104 989	7477145	BOGOTÁ, D.C.	JSMITH@CCEINC.C OM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA DE DESARROLLO TERRITORIAL SAS	830105 897	5626481	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@CI DETER.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INDUSTRIA Y TECNOLOGIA SYMTEK SAS	830106 672	7433185	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@SY MTEK.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMERCIAL LOMARSA SCA	830109 209	2569949	BOGOTÁ, D.C.	MLONDON9@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BRICCON S.A.S.	830110 454	7436272	BOGOTÁ, D.C.	C.BRI@BRICCON.C OM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AYCARDI INGENIEROS CIVILES S.A.S	830112 059	7469855	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@AI CESTRUCTURAS.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SALAGADO RESTREPO ARQUITECTOS S.A.	830113 642	6918215	BOGOTÁ, D.C.	NVILLA@SALGADO RESTREPOARQUIT ECTOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HYF SERVICIOS DE INGENIERIA SAS	830115 475	6170904	BOGOTÁ, D.C.	RFRANCO@HYFSI.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTUDIO DE ARQUITECTURA SA	830115 484	7521217	BOGOTÁ, D.C.	RIBARRA@FRACTA L.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MERIDIAN CONSULTING LTDA	830116 500	7469090	BOGOTÁ, D.C.	WFRANCO@MERID IAN.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVIMETERS SAS	830117 370	2100833	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@SE RVIMETERS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AVANZADA SA	830117 841	6176317	BOGOTÁ, D.C.	SGRACIA@AVANZA DASA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TERRATEST LABORATORIO DE SUELOS ROCAS Y MATERIALES SAS	830118 954	8032324	BOGOTÁ, D.C.	TERRATESTGEREN CIA@TELMEX.NET.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NHU DISEÑOS CONSTRUCCION Y GERENCIA DE PROYECTOS S.A.S	830119 137	7441801	BOGOTÁ, D.C.	ABG@BBHH.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BOEING INTERNATIONAL CORPORATION	830119 382	5877700	BOGOTÁ, D.C.	BFSBOG@BOEING. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AMBIENTE & DESARROLLO LTDA	830120 141	3235327	BOGOTÁ, D.C.	AMBIENTEYDESAR ROLLO@HOTMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













S&A SANTANDER Y ASOCIADOS LTDA	830120 278	6210288	BOGOTÁ, D.C.	SYA@SYA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LR PROYECTOS DE INGENIERIA SASTDA	830120 862	8052296	BOGOTÁ, D.C.	LR@LRPROYECTOS DEINGENIERIA.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ID PROYECTOS SAS	830121 516	6113911	BOGOTÁ, D.C.	CONTACTO@IDPRO YECTOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITECTURA MODULA SAS	830124 909	3463688	BOGOTÁ, D.C.	CEB683@GMAIL.C	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SIS SOLUCIONES INTEGRALES GNSS SAS	830126 135	7487171	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@SISGN SS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HITOS URBANOS S.A.S	830126 461	4320777	BOGOTÁ, D.C.	OVIZCAINO@HITOS URBANOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IINGENIEROS CIVILES EN TRAFICO TRANSPORTE Y VIAS S.A.S	830128 149	6313244	BOGOTÁ, D.C.	ICOVIAA@GMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ASESORIAS FORESTALES LIMITADA	830128 976	5235732	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA.ASFOR@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AQUAVIVA GESTION E INGENIERIA S A S	830129 674	8764707	COTA	AQUAVIVA@AQUAVI VALTDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOUTHERN TECHNOLOGIES C I S AS	830130 178	2201000	BOGOTÁ, D.C.	LILIANA.SANABRIA @EDOXX.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
L G SERVICIOS DE INGENIERIA ESPECIALIZADA S A S	830130 676	4104938	BOGOTÁ, D.C.	INGENIERIA@LGSE RVIS.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA COLOMBIANA DE PROYECTOS LTDA.	830131 132	4124213	BOGOTÁ, D.C.	INCOLPROY@INCO LPROY.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITECTURA VISUAL LTDA	830132 905	3002632	BOGOTÁ, D.C.	SSABOGAL@ARQUI TECTURAVISUAL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIÈRIA Y GEORIESGOS IGR SAS	830133 204	6916054	BOGOTÁ, D.C.	GEORIESGOS.ADM ON@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
R3 EXPLORACION Y PRODUCCION S.A.	830134 348	2201000	CHÍA	LEPENAR@ETB.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
C L CONSTRUCCIONES LTDA	830136 457	6154111	BOGOTÁ, D.C.	CLCONSTRUCIONE SLTDA@HOTMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ASCENDER INGENIRIA LTDA	830136 619	4093428	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@ASCEN DERINGENIERIA.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FLUIDIS SERVICIOS ASOCIADOS SAS	830136 837	2124100	BOGOTÁ, D.C.	FLUIDIS.COLOMBIA @FLUIDIS.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













<u> </u>		1		·	
LIAN DISEÑOS & ASOCIADOS S.A.S.	830138 886	5441093	BOGOTÁ, D.C.	LIANDISENOS@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
POLANCO BERNAL ARQUITECTOS LTDA	830139 608	7559701	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRATIVA@ POLANCOBERNAL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCCIONES INTERVENTORIAS SUMIN ISTROS Y COMUNICACIONES LTDA	830139 621	6122026	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRATIVO@ SIIMA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORA LATINOAMERICANA DE INGENIERIA SA	830140 829	6167377	BOGOTÁ, D.C.	BHERNANDEZ@CA LYMAYOR.COM.MX	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ORUGA TOUCHING DREAMS S A S	830141 184	6104979	BOGOTÁ, D.C.	ORUGAARQUITECT OS@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LASMO ARQUITECTOS S A S	830142 615	2582044	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@LA SMOARQUITECTOS. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FORMAS DE INGENIERIA & ARQUITECTURA S.A.S.	830143 733	6564790	BOGOTÁ, D.C.	FORMASINGENIERI ALTDA@HOTMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
H+H ARQUITECTOS SAS	830144 610	7045847	BOGOTÁ, D.C.	MARTINHALLIDAY @H-MAS-H.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
M&M SOLUCIONES EN CONCRETO S.A.	830146 248	2917484	BOGOTÁ, D.C.	MMSA.CONCRETO @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MC ARQUITECTOS S.A.	830146 499	6451586	BOGOTÁ, D.C.	ACABRERA@MCAR QUITECTOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONCEPTO URBANO S.A.	830146 843	. 4746112	BOGOTÁ, D.C.	CONCEPTOURBAN OSA@HOTMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SIMPLEXITY SAS	830147 777	7436645	BOGOTÁ, D.C.	TATIANA.DAZA@SI MPLEXITY.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIO DE INGENIERIA TECNICA ESPECIALIZADA S.A.S.	830500 525	3595253	BARRANQUILL A	BUZON@SITE.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DESARROLLO Y CONSTRUCCIONES S.A.S.	830501 720	5953810	BOGOTÁ, D.C.	NOTIFICACIONES@ DECOCONSTRUCCI ONES.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GELVEZ & RAMIREZ INGENIERIA Y DESARROLLO S.A.S.	830501 913	7440184	BOGOTÁ, D.C.	GR_INGENIERIAYD ESARROLLO@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LIAN S.A.	830503 439	0	BOGOTÁ, D.C.	LIANDISENOS@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARDECO SAS	830504 035	6472252	BUCARAMANG A	ADMINISTRACION @ARDECO.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
830504 592	5226512	BOGOTÁ, D.C.	ADMON@GEVIAL.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
830507 118	6575032	BUCARAMANG A	ALPACONSTRUCCI ONESLTDA@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
830507 705	6208103	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@R MS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
830512 449	3467205	BOGOTÁ, D.C.	COLOMBIA@INCOS A.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
830512 563	3114401 273	BOGOTÁ, D.C.	DEIRSON.ZULUAGA @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
830513 942	6715455	ÒŒBIUQ	AURACASTANO@C ORVEZ.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
830514 604	8106748	BOGOTÁ, D.C.	SANDRA.BONILLA @INGAUDIT.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
830515 117	2360929	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@GNG.C OM.O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
832003 045	6927521	BOGOTÁ, D.C.	INFO@CALDICON.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
832003 199	8630366	CHÍA	JJARDILAH@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
844002 952	3212320 576	YOPAL	CAINGSAS@HOTMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
860000 656	3706666	MEDELLÍN	CDD1@H-MV.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
860001 074	7562989	BOGOTÁ, D.C.	JOHANA.FLOREZ@ WSP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
860001 986	3238050	BOGOTÁ, D.C.	IINFO@INGETEC.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
860002 837	3267060	BOGOTÁ, D.C.	GACOSTA@OSPINA S.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
860003 342	2631428	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@VI ALIDAD.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
860003 709	3211590	BOGOTÁ, D.C.	CUSEGO@CUSEGO. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
860004 738	3211590	BOGOTÁ, D.C.	ING@CUSEGO.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
	\$30507	592 5226512 830507 118 6575032 830507 705 6208103 830512 449 3467205 830512 3114401 273 33114401 830513 942 6715455 830514 604 8106748 832003 045 6927521 832003 199 8630366 844002 3212320 576 576 860000 656 3706666 860001 7562989 3238050 860002 837 3267060 860003 342 2631428 860004 3211590 3211590	592 5226512 BOGOTA, D.C. 830507 118 6575032 BUCARAMANG A 830507 705 6208103 BOGOTÁ, D.C. 830512 449 3467205 BOGOTÁ, D.C. 830512 449 3114401 BOGOTÁ, D.C. 830513 942 6715455 QUIBDÓ 830514 604 8106748 BOGOTÁ, D.C. 832003 045 6927521 BOGOTÁ, D.C. 832003 045 8630366 CHÍA 844002 952 3212320 576 YOPAL 860000 656 3706666 MEDELLÍN 860001 986 3238050 BOGOTÁ, D.C. 860002 837 3267060 BOGOTÁ, D.C. 860003 342 2631428 BOGOTÁ, D.C. 860003 709 3211590 BOGOTÁ, D.C.	592 5226512 BOGOTA, D.C. A LPACONSTRUCCI ONESLTDA@HOTM AIL.COM 830507 118 6575032 BUCARAMANG ALPACONSTRUCCI ONESLTDA@HOTM AIL.COM 830507 705 6208103 BOGOTÁ, D.C. CONTABILIDAD@R MS.COM.CO 830512 449 3467205 BOGOTÁ, D.C. COLOMBIA@INCOS A.ES 830512 273 BOGOTÁ, D.C. DEIRSON.ZULUAGA @GMAIL.COM 830513 942 6715455 QUIBDÓ AURACASTANO@C ORVEZ.COM.CO 830514 604 8106748 BOGOTÁ, D.C. SANDRA.BONILLA @INGAUDIT.COM 830515 117 2360929 BOGOTÁ, D.C. GERENCIA@GNG.C OM.O 832003 045 6927521 BOGOTÁ, D.C. INFO@CALDICON.C OM 832003 199 8630366 CHÍA JJARDILAH@HOTM AIL.COM 844002 3212320 70PAL YOPAL CAINGSAS@HOTMA IL.COM 860000 3706666 MEDELLÍN CDD1@H-MV.COM 860001 7562989 BOGOTÁ, D.C. JOHANA.FLOREZ@ WSP.COM 860002 837 3267060 BOGOTÁ, D.C. INFO@INGETEC.CO M.CO 860003 342 2631428 BOGOTÁ, D.C. CONTABILIDAD@VI ALIDAD.COM <td< td=""></td<>













JORGE TRIANA Y COMPAÑIA SAS	860005 704	2101444	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR1@JOR GETRIANAYCIA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
ESTUDIOS TECNICOS SAS	860008 018	6069292	BOGOTÁ, D.C.	M COLICITACIONES@ SGS.COM	técnica. 7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RESTREPO Y URIBE SAS	860009 250	6225099	BOGOTÁ, D.C.	RYU@RYU.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORES TECNICOS Y ECONOMICOS SAS	860014 285	6360300	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@CONSU LTECNICOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PIZANO Y DE IRISARRI ARQUITECTOS LTDA.	860026 679	5600092	BOGOTÁ, D.C.	FERNA0505@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTERVENTORIAS Y DISEÑOS S.A	860027 091	6349407	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@IN TERDISENOS.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GESTION Y DISEÑOS ELECTRICOS S.A GDEL S.A.	860031 282	6120700	BOGOTÁ, D.C.	INFO@GDEL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORIA COLOMBIANA S.A.	860031 361	2875300	BOGOTÁ, D.C.	CO.NOTIFICACIONE SJUD@WSP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CAJIAO OSPINA & CIA S EN C	860031 831	6464000	BOGOTÁ, D.C.	MARCELA_CAJIAO @HOTELESCOSMO S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SALGADO MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	860032 057	2186511	BOGOTÁ, D.C.	SMABOG@SMAING ENIEROS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNOCONSULTA	860032 681	3593003	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIATECNOC ONSULTA@GMAIL. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DREWS CASAS SAS	860032 773	3210679	BOGOTÁ, D.C.	WDREWS@UNIAND ES.EDU.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GOMEZ CAJIAO Y ASOCIADOS S.A.S	860034 335	4322880	BOGOTÁ, D.C.	XLALOUM@GOMEZ CAJIAO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNICONTROL SAS	860035 996	6671444	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@TC .COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESPINOSA CARO Y CIA S EN C	860038 185	2164607	BOGOTÁ, D.C.	CAROALICIA916@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA E HIDROSISTEMAS DE CONSULTORIA SA	860038 516	2201000	BOGOTÁ, D.C.	IEHGRUCON@IEHG RUCON.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PLINCO S.A.	860040 871	7430099	BOGOTÁ, D.C.	E.MAIL@PLINCO.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA DE PROYECTOS TECNICOS CPT S.A.	860041 968	2145198	BOGOTÁ, D.C.	CPTSA@CABLE.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













HIDROMECANICAS LTDA INGENIERIA GESTION Y AUDITORIA AMBIENTAL LIMITADA	860043 799	2201000	BOGOTÁ, D.C.	HIDROMEC@HIDRO MECANICAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RAFAEL LOPEZ URIBE Y CIA	860045 744	6237171	BOGOTÁ, D.C.	RCANCINO@RAFAE LLOPEZURIBE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TIPIEL S.A.	860046 927	3320200	BOGOTÁ, D.C.	WGARCIA@TIPIEL. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y GEOTECNIA S A S	860046 951	2586676	BOGOTÁ, D.C.	IGL_MGL@CABLE.N ET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MONTINPETROL SA	860048 081	4210101	BOGOTÁ, D.C.	MONTINPETROL@O UTLOOK.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRAI SAS	860048 553	5300660	BOGOTÁ, D.C.	SOCIEDAD.GRAI@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SGS COLOMBIA SAS	860049 921	6069292	BOGOTÁ, D.C.	CO.NOTIFICACIONE S@SGS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGECONTROL SA	860050 146	6295564	BOGOTÁ, D.C.	INGECONTROL@IN GECONTROL.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INDUSTRIAS ASFALTICAS SAS	860051 306	3760030	BOGOTÁ, D.C.	PAVIMENTOS@PAV COL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA DE SANEAMIENTO AMBIENTAL SAS	860051 939	7561239	BOGOTÁ, D.C.	INFOCOLOMBIA@C DMSMITH.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
WSP COLOMBIA SAS	860055 182	7562989	BOGOTÁ, D.C.	JOHANA.FLOREZ@ WSP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ACERO ESTRUCTURAL DE COLOMBIA SAS	860055 558	7103599	BOGOTÁ, D.C.	ENTOFICIALES@AC ERAL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
J G R PROYECTOS SAS	860058 722	6171367	BOGOTÁ, D.C.	JGRLTDA@ETB.NET .CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GARCIA GALVIS Y CIA SAS	860059 794	2170707	BOGOTÁ, D.C.	ALBETANCUR.GGA @OUTLOOK.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ACI PROYECTOS S.A.S	860059 851	7460460	BOGOTÁ, D.C.	INFO@ACIPROYECT OS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DANIEL BERMUDEZ & CIA LTDA ARQUITECTOS	860061 339	2810992	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @DANIELBERMUDE ZARQUITECTO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA DE COMERCIO INTERNACIONAL DE INGENIERIA Y LABORATORIO AMBIENT SAS	860062 020	6146638	BOGOTÁ, D.C.	ILAM.TEC@GMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













TEA LIMITADA CONSULTORIAS	860062 262	2364836	BOGOTÁ, D.C.	TEA@ETB.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS Y DIEÑOS SAS	860062 439	5300660	BOGOTÁ, D.C.	CONTABLIDAD@PY D.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVING LTDA SERVICIO DE INGENIERIA	860062 843	4185110	BOGOTÁ, D.C.	SERVING@ETB.NET. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA TECNICA Y CIENTIFICA S A S	860065 452	7022947	BOGOTÁ, D.C.	ITEC@ITEC- SAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMPUTADORES INELCO S A S	860067 021	6127383	BOGOTÁ, D.C.	ISECOM@TELMEX. NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ASESORIAS INGENIERA DE CALIDAD EMAC LTDA	860067 236	6103014	BOGOTÁ, D.C.	EMACLTDA@CABLE .NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JOYCO S A S	860067 561	2210190	BOGOTÁ, D.C.	LEONOR.MENDOZA @JOYCO.COM.COYC O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS SAS	860067 745	6296930	BOGOTÁ, D.C.	EPAMSAESP@GMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ASITEC S.A.S.	860069 043	6224443	BOGOTÁ, D.C.	G- FABIOLA@HOTMAIL .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HIDROCONSULTA SAS.	860069 446	6358811	BOGOTÁ, D.C.	HIDROCONSULTA@ HIDROCONSULTA.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ANTONIO VALDERRAMA Y ASOCIADOS LTDA.	860072 197	2124160	BOGOTÁ, D.C.	ANTONIOVALDERR AMAASOCIADOS@ HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FAL INGENIEROS S A S	860075 480	7426795	BOGOTÁ, D.C.	INFO@FAL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ODEKA SAS	860077 048	6559324	CARTAGENA DE INDIAS	SUAREZYSILVALTD A@YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PAYC SAS	860077 099	3256500	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@PAYC.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AMBIOTEC S.A.S	860091 096	6233310	BOGOTÁ, D.C.	INFO@AMBIOTEC.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DE VALDENEBRO INGENIEROS LTDA	860353 659	3363019	BOGOTÁ, D.C.	DEVALDENEBRO@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRADEX INGENIERÍA S.A.	860354 101	6380046	FLORIDABLAN CA	INFO@GRADEX.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
J FELIPE ARDILA V & CIA SAS	860354 402	2563958	BOGOTÁ, D.C.	LUZSTELLAF@JFAI NGENIEROS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría













A. M. VALENZUELA S A S- ARQUITECTOS	860354 597	6221136	BOGOTÁ, D.C.	MVALENZUELA@VI VIENDAENCHIA.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ERJAR Y CIA S.A.	860354 608	2174006	BOGOTÁ, D.C.	CORREO@ERJAR.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VIBRAN SAS	860402 221	2566189	BOGOTÁ, D.C.	MCPAZ@VIBRAN.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingenieria y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS E INTERVENTORIAS LTDA	860403 102	2360053	BOGOTÁ, D.C.	PILTDA2@GMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MRB INGENIEROS ARQUITECTOS SA	860450 020	6753988	BOGOTÁ, D.C.	MRB.INGENIEROS2 016@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTERSA S.A	860450 644	2149645	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@INTERS AINGENIERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FYR INGENEROS LTDA	860451 569	2800260	BOGOTÁ, D.C.	FYR@FYRINGENIER OS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MARIO NORIEGA Y ASOCIADOS SAS	860502 016	2117453	BOGOTÁ, D.C.	LUCIABUITRAGOG@ YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COBB LTDA.	860503 324	7522036	BOGOTÁ, D.C.	ABLANCO@GRCOB B.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTUDIOS URBANOS Y CONSTRUCCIONES S.A.S	860503 545	6357700	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRATIVO@ EUCO.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SILVA CARREÑO & ASOCIADOS SAS	860504 871	2125911	BOGOTÁ, D.C.	RECEPCION@SILCA RSA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GUTIERREZ DIAZ Y CIA SA	860505 064	6290020	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@G UTIERREZDIAZ.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JUAN B GOMEZ RODRIGUEZ Y CIA LTDA	860505 280	3680411	BARRANQUILL A	OFIC.BOGOTA@JBG RYCIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS Y SUMINISTROS S A S	860506 202	2241376	BOGOTÁ, D.C.	OLGAC@SYSLTDA. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ECOFOREST SAS	860506 705	2135553	BOGOTÁ, D.C.	ECOFOREST@ECOO REST.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CACERES BOLA;OS Y CIA LTDA	860509 943	7040592	BOGOTÁ, D.C.	INFO@CBINGENIER OS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS CONSTRUCCIONES CIVILES Y VIALES LTDA	860510 291	7470696	BOGOTÁ, D.C.	CONTACTO@SITTYC IA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EDGAR GOMEZ LUCENA & ASOCIADOS LTDA	860510 914	3462871	BOGOTÁ, D.C.	GALDIS_GAITAN@H OTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













			'4 '		
TECNINGENIERIA LTDA	860512 772	8966851	COTA	ADMINISTRACION @TI.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CIVILES LTDA INGENIEROS CONSULTORES Y CONTRATISTAS	860514 458	6113890	BOGOTÁ, D.C.	CIVILESLTDA@GMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROMOTORA CONVIVIENDA SAS	860515 523	6227000	BOGOTÁ, D.C.	SSUAREZ@PROMO TORACONVIVIENDA .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOVIAL LTDA	860517 334	2183638	BOGOTÁ, D.C.	GEOVIAL@ETB.NET. CO	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES SANCHEZ ECHEVERRI Y CIA S.A.S	860521 275	9233704	BOGOTÁ, D.C.	INVERSANECO@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIEROS ASOCIADOS DE SERVICIOS SAS - INGASER SAS	860522 608	2917350	BOGOTÁ, D.C.	WALTEROSCONTA DORES@HOTMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA INSAN CIA S EN C	860522 801	5233376	BOGOTÁ, D.C.	INSAN@INSAN.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA DE CONSULTORIA E INGENIERIA S.A.	860526 036		BOGOTÁ, D.C.	CONSULTORIA_SA @YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCCIONES OBYCON SAS	860527 800	6228020	BOGOTÁ, D.C.	OBYCON@OBYCON. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO G & B LTDA	860528 461	6206908	BOGOTÁ, D.C.	GRUPOG&B@GMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CAMPUZANO GONZALEZ Y COMPANIA S.EN C.	860529 340	6242283	BOGOTÁ, D.C.	FOCALTDA@CABLE. NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROJEKTA LIMITADA INGENIEROS CONSULTORES	860531 577	2450176	BOGOTÁ, D.C.	PROJEKTA@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ATLAS INGENIERIA LTDA	860532 314	3473688	BOGOTÁ, D.C.	INFO@ATLASINGEN IERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GUSTAVO PERRY ARQUITECTOS SAS	860532 790	7460100	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @GPERRYARQUITE CTOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TELVAL SAS	860535 490	2530188	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@TE LVAL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GERMAN PRIETO Y CIA SAS Y/O GP INGENIERIAS Y CIA SAS	860600 197	7047365	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@G PINGENIERAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ECOVIAS SAS	890104 625	3576115	BARRANQUILL A	COORDINADORCO NTABLE@ECOVIAS AS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













ASESORIAS.					7110 Actividados do avaultantumo inconincia
INTERVENTORIAS, DISEÑO Y CONSTR	890115 165	3605163	BARRANQUILL A	AIDCON01@YAHOO .ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA DE PROYECTOS S.A,S	890116 722	3686111	BARRANQUILL A	INFO@INPROYECTO S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SISTEMAS HIDRAULICOS Y SANITARIOS LTDA	890209 095	6351744	BUCARAMANG A	MHARIZA@SIHSA.C	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTANTE PANAMERICANA DE COLOMBIA S.A.S.	890300 498	8886092	CALI	ADMINISTRACION @CONPANCOL.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PLANES	890303 126	6602871	CALI	PLANESSAS@PLAN ESSAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HIDRO OCCIDENTE SA	890306 379	3828260	CALI	INGENIERIA@HIDR O-OCCIDENTE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CESCO S.A.	890310 993	6604949	CALI	INFO@CESCOLTDA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIEROS CONSULTORES S A	890312 697	6680231	CALI	INCOL@INCOLSA.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GANDINI Y OROZCO LTDA INGENIEROS	890316 205	8933336	CALI	CONTACTO@GANDI NIYOROZCO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ELECTRONICA INDUSTRIAL COLOMBIANA GROUP SAS	890316 586	4447441	MEDELLÍN	INFO@ELICOGRP.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORIA TECNICA LATINOAMERICANA Y DEL CARIBE SAS	890316 966	2579891	BOGOTÁ, D.C.	CONTELAC@CONTE LAC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GERS S A	890320 064	4897000	CALI	GERS@GERS.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BOBINADOS TECNICOS INGENIERIA SA	890322 204	8893022	CALI	CONTABLE@BOBIN ADOSTECNICOS.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ISE INGENIERIA SAS	890329 022	6643374	CALI	RCAMELO@ISEING ENIERIASAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOCIEDAD HUMBERTO RODRIGUEZ SAS	890400 857	6640133	CARTAGENA DE INDIAS	CONTABILIDAD@H UMBERTORODRIG UEZ.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES CARTAGENA DE INDIAS S A INDIASA	890401 564		CARTAGENA DE INDIAS	GANEMISSALVARO @HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CARTAGENERA DE INGENIERIA SAS CARINSA	890401 675	6643773	CARTAGENA DE INDIAS	CARINSA@CARINS A.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AFA CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.A.	890403 012	6517292	CARTAGENA DE INDIAS	GERTEC@AFA.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













ING INGENIERIA SAS	890405 995	2148025	CARTAGENA DE INDIAS	INFO@INGINGENIE RIA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIO MANTENIMIENTO Y MONTAJE SERVIMANT DEL CARIBE S.A.S	890406 430	6672400	CARTAGENA DE INDIAS	CONTABILIDAD@SE RVIMANTLTDA.CO M.CO	
CARLOS JARAS AS	890406 571	6570301	CARTAGENA DE INDIAS	ARMEDO2@HOTMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCCION ELECTRICIDAD E INSTRUMENTACION INDUSTRIAL LTDA	890506 325	5717706	CÚCUTA	MERCEDESGRANA DOS@HOTMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AQUATERRA INGENIEROS CONSULTORES S.A.	890803 378	8842233	MANIZALES	AQUATERRA@AQU ATERRASA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTEGRAL S.A.	890903 055	5115400	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@IN TEGRAL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNISUELOS SAS	890906 323	4165454	MEDELLÍN	TECNISUELOS@UN E.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LAUREANO FORERO Y CIA. S A S	890907 374	3142211	MEDELLÍN	NANOFORERO@UN E.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPANIA COLOMBIANA DE CONSULTORES SAS	890908 097	4122222	MEDELLÍN	ссс@ссс.сом.со	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JOSE TOBAR ARANGO & CIA LTDA.	890910 251	4484600	MEDELLÍN	JOTOBAR@UNE.NE T.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SEDIC S.A	890910 447	6096900	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@SE DIC.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CIVIL HIDRAULICA Y SANITARIA CHS S.A.	890914 868	2512332	MEDELLÍN	JLOGREIR@UNE.NE T.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AREA INGENIEROS CONSULTORES S A S	890916 409	3617939	MEDELLÍN	AREAINGENIEROS @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NAGUI SABET & ASOCIADOS S A S	890918 332	3326969	CALI	NSADMIN@DEKOR US.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
S.G. PROPIEDAD RAIZ LTDA	890919 661	3380202	SABANETA	CONTABILIDAD@S GPROPIEDADRAIZ. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA ESTRUCTURAL S.A.S.	890920 656	3523434	MEDELLÍN	IE@INTERVE.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONDISEÑO ARQUITECTOS S.A.	890920 918	2664893	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@C ONDISENO.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIÈRIA Y ARQUITECTURA S A S	890921 681	5132993	MEDELLÍN	BLODEK@UNE.NET. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













GUIA LIMITADA	890921 715	3119118	MEDELLÍN	GUIA@UNE.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HATCH S.A.S	890922 265	4446166	MEDELLÍN	MARKETING.COLO MBIA@HATCH.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONPROYECTOS LTDA	890924 432	4485359	ENVIGADO	CONPROYECTOS1 @UNE.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PLANICALCULOS S A S PLANOS Y CALCULOS S A S	890928 156	3810111	MEDELLÍN	MARIO@PLANICAL CULOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SANEAR S.A.	890928 186	4446099	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@S ANEAR.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARREDONDO MADRID INGENIEROS CIVILES S.A.S	890929 122	4400040	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@AI MINGENIEROS.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FACTOR SEGURIDAD INGENIEROS SAS	890938 011	3253730	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@FS 1.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CIMIENTOS LTDA.	890941 073	2502066	MEDELLÍN	CIMIENTOSINGENIE ROS@YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SIETE SAS	891409 029	3250813	PEREIRA	SIETELTDA@SIETEL TDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PAULO EMILIO BRAVO CONSULTORES SAS	891500 627	4010352	CALI	PEB@PEB-SA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DISTRIBUCIONES ELECTRICAS DE SABANAS SA (DISELECSA S.A)	892200 328	3289333	BARRANQUILL A	DISELECSABQ@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OISAAC Y CONSTRUCCIONES DURAN LTDA.	892200 725	2822341	SINCELEJO	JJDURAN11@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OGMIOS INGENIERIA LTDA	900007 843	5780310	BOGOTÁ, D.C.	IIROJAS@OGMIOSI NGENIERIA.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNOCONSTRUCCI ONES DE COLOMBIA SAS	900008 702	7039448	BOGOTÁ, D.C.	TECNOCO@GMAIL.	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUGIRO S.A.S.	900013 147	2612413	MEDELLÍN	CONSTRUGIROSAS @HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DIVISION ARQUITECTURA S.A.S.	900016 337		BOGOTÁ, D.C.	INFO@DA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PEI ASSET MANAGEMENT SAS	900018 481	7396960	BOGOTÁ, D.C.	AERAZO@TERRAN UM.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTERTEK INDUSTRY SERVICES COLOMBIA LIMITED	900018 793	7450840	BOGOTÁ, D.C.	FLOR.MALDONADO @INTERTEK.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













HIDROSPILL SAS	900021	4924717	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR@HIDR	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
D.11100.0.1.0	900021		BARRANQUILL	OSPILL.COM CONTADORA@DAI	técnica. 7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
DAIMCO S.A.S	482	3049278	A	MCO.COM.CO	y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OPTIMIZARQ SAS	900021 819	7437853	BOGOTÁ, D.C.	OPTIMIZARQ@GMA ILCOM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IMR INGENIERIA LTDA	900023 973	7810819	MONTERÍA	IMRINGENIERIALT DA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VIALTOP SAS	900025 906	6828687	BOGOTÁ, D.C.	SUBGERENCIA@VIA LTOP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HIDROTURBINAS DELTA S.A.S	900026 058	6053069	MEDELLÍN	LJMAZO@HIDROTU RBINAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GESTION Y DESARROLLO DE PROYECTOS GDP SAS	900030 174	3122771	BOGOTÁ, D.C.	OFICINA@GDP.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CCR INGENIEROS ASOCIADOS SAS	900033 933	6553458	BOGOTÁ, D.C.	A.RUEDA@CCRING ENIEROS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROMACO INGENIERIA SAS	900036 946	3151985	BOGOTÁ, D.C.	JUAN.RIVERA@PRO MACOINGENIERIA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JHS INGENIERIA LTDA	900041 179	2118610	BOGOTÁ, D.C.	AHERNANDEZ@JHS INGENIERIA.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LOGIC OILFIELD SERVICES SAS	900047 843	2982864	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@LOGIC OILFIELD.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
C & P INVERSION URBANA Y CIA LTDA	900056 050	4870061	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @ABPSOLU.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PLANTAR FUTURO INVERSIONES SAS	900058 982	4606552	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@PL ANTARFUTURO.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
G.M.P INGENIEROS S.A.S.	900060 742	6930134	CARTAGENA DE INDIAS	GMPINGENIEROS@ GMPEU.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EMTIRIA SAS	900061 445	7450900	BOGOTÁ, D.C.	JAIRO.RUBIO@SICT E.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROIECTUS INGENIERIA S.A.S.	900064 086	3700417	CALI	ADMINISTRACION @PROIECTUSINGEN IERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SISTEMAS INTEGRADOS EN ARQUITECTURA SAS	900065 082	6710988	BOGOTÁ, D.C.	NATALIA.MENDOZA @ARQUITECH.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ILUMINACIONES DEL ALTO MAGDALENA S.A.	900066 323	7442525	BOGOTÁ, D.C.	MPINILLA@IAMSA. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
TAYFER DE COLOMBIA LTDA	900066 500	6358795	BOGOTÁ, D.C.	TAYFERDECOLOMB IA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DIXPRO SAS	900070 165	2950859	BOGOTÁ, D.C.	DIXPRO@DIXPRO.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA DOMUS SAS	900071 212	6689803	CALI	INFO@CONSTRUCT ORADOMUS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MINERSA S.A.S	900072 274	6469458	BOGOTÁ, D.C.	INFO@MINERSA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
POWERLINE WIRELESS COMUNICATIONS S.A.S	900074 453	3808850	CALI	PLW@PLWINGENIE RIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VARITEL PROYECTOS E INGENIERIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	900074 967	6751936	BOGOTÁ, D.C.	VARITEL@VARITEL PROYECTOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTEGRADOR DE SOLUCIONES TECNOLOGICAS SAS	900078 117	6368808	BOGOTÁ, D.C.	IST@IST- INTERNACIONAL.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA DE EQUIPOS PESADOS SA	900079 860	6608271	CARTAGENA DE INDIAS	ANGELMARVEN@Y AHOO.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA CONACERO SAS	900079 924	6236523	BOGOTÁ, D.C.	SMPEDRAZA2014 @HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEODIM SAS	900081 985	6837745	BUCARAMANG A	CONTADORUVT@G EODIM.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LUZ DEL LLANO SAS	900086 701	6115960	BOGOTÁ, D.C.	FINANCIERA@INCE RSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INAR GROUP LTDA	900087 541	8890583	SARAVENA	INARGROUP@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LHM INGENIERIA LTDA	900090 368	4100154	BOGOTÁ, D.C.	LHMCONTABILIDA D@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GKW CONSULT GMBH SUCURSAL COLOMBIA	900092 458	3121181	MEDELLÍN	MARTHA.ALVAREZ @ACAS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AUREA DISEÑO ARQUITECTURA SAS	900092 620	6418943	BOGOTÁ, D.C.	FINANCIERA@AUR EADISENO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LAMA INGENIERIA LTDA	900092 663	7952223	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIAGENERA L@LAMALTDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
3A INGENIERIA S A S	900092 758	2201000	BOGOTÁ, D.C.	CORRESPONDENCI A@3AINGENIERIA. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













POWER					
ENGINEERING & COMMISSIONING SERVICES S.A	900097 500	7559197	BOGOTÁ, D.C.	PECS@PECSWORL D.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ZULUAGA CASTAÑO Y CIA S EN C	900097 794	8831461	MANIZALES	LUISFEZU@YAHOO. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SISTEMAS INTEGRALES DE MANTENIMIENTO E INGENIERIA S A S	900098 573	6122026	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRATIVO@ SIIMA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ECODES INGENIERIA SAS	900103 929	6434200	BOGOTÁ; D.C.	CONTABILIDAD@EC ODESINGENIERIA.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA COLOMBIANA DE CERTIFICACION SA	900106 202	3254646	PEREIRA	COMERCIAL@CERTI FICAMOSSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AUSCULTAR SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	900108 455	5475757	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@A USCULTAR.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DCARAVAN S.A.S	900108 928	3210800	BOGOTÁ, D.C.	ALOPEZ@KUBIKLA B.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MYR INGENIERIA SAS	900108 929	3100083	BOGOTÁ, D.C.	ROLNARY20@ETB. NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
S & Q INGENIERIA LIMITADA	900109 187	3860140	BARRANQUILL A	SYQINGENIERIA@Y AHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES SANCE S.A.S.	900111 588	6574666	BUCARAMANG A	CONSTRUCTORASA NCE@HOTMAIL.CO M	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RPB SAS ARQUITECTURA E INGENIERIA	900111 740	3859174	PUERTO COLOMBIA	RPBCONTADOR@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TIGETIGERENGINEER ING COLOMBIA SASENGINEERING COLOMBIA SAS	900113 435	6671414	BOGOTÁ, D.C.	LMENDOZA@SUM MUMCORP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AC ENERGY SAS	900114 323	4796000	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@A CENERGY.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTERAMBIENTE INGENIERIA SAS	900114 572	7905373	BOGOTÁ, D.C.	TRAZABILIDAD@IN TERAMBIENTE.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVELECT LIMITADA SERVICIOS ELECTRICOS A SISTEMAS DE MEDIA Y BAJA TENSION	900 11 4 700	3038124	BARRANQUILL A	GERENCIA@SERVE LECT.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OPERACIONES PETROLERAS ENERGETICAS LTDA.	900116 536	5268962	BOGOTÁ, D.C.	OPEN@TELMEX.NE T.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













H&G CONSTRUCCIONES SAS	900117 254	2805880	SINCELEJO	FINANCIERA@HYG CONSTRUCCIONES. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ENTERPRISE SOLUTIONS LTDA	900124 509	3105412	BOGOTÁ, D.C.	ADMON@ESOLUTIO NS.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA KONSTRUKTEK SAS	900125 860	6369056	BOGOTÁ, D.C.	SMPEDRAZA2014 @HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CEDING SAS	900126 534	4878906	CALI	CEDINGSAS@GMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FLUSSO S.A.S	900127 844	6290799	BOGOTÁ, D.C.	HYDROS@GRUPOH YDROS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GSA INGENIERIA SAS	900130 567	3035785	BARRANQUILL A	ADMINISTRACION @GSAINGENIERIA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARC CONSTRUCTORES SAS	900131 505	6170424	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@ARCBO GOTA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA DE CABLES DEL QUINDIO SA	900131 679	7457420	ARMENIA	SECRETARIA@INGE CABLE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGEPAVI S A S	900135 218	4911784	BOGOTÁ, D.C.	INGEPAVISAS@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FWW&CIASENC COFFWW&CIA	900135 777	2126550	BOGOTÁ, D.C.	VALLEJOBETTY@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CGG SERVICES SUCURSAL COLOMBIA	900135 839	7430946	BOGOTÁ, D.C.	DIANA.GUZMAN@C GG.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ITINERIS GESTION DE INFRAESTRUCTURA S.A.S	900137 261	7425993	BOGOTÁ, D.C.	INFO@ITINERISGLO BAL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MAB INGENIERA SASMAB INGENIERA SAS	900139 110	2415400	BOGOTÁ, D.C.	FINANCIERO@MAB. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA MANFIG LTDA	900146 598	3044200	BARRANQUILL A	CONSTRUCTORAM ANFIGLTDA@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA GEOTECNIA Y RIESGOS LTDA	900148 092	6609027	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIAINGERCI VIL@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITECTURA CON FUTURO SAS	900149 359	3119920	MEDELLÍN	ANGELAANDRADE 3@HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TOTAL URBE LTDA	900149 595	6193730	BOGOTÁ, D.C.	TOTALURBE@GMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MSV INGENIERIA ELECTRICA SAS	900153 123	6148660	BOGOTÁ, D.C.	MSVINGELECSAS@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













		 	, -		
A&D PROYECTOS S.A.S.	900154 981	6672200	BOGOTÁ, D.C.	NOTIFICACIONES@ TEXMODA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROCTEK S.A.S	900159 278	7438828	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTA@PROCTE KWEB.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ASINCRO COLOMBIA S.A.S	900161 868	6428944	BOGOTÁ, D.C.	CGONZALEZ@ASIN CRO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INPROYECT S.A.S	900165 846	4442804	MEDELLÍN	J.MONTOYA@INP.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TROPICAL INGENIERIA Y CONSULTORIA LIMITADA	900166 732	2110202	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@TROPIC ALINGENIERIA.CO M	
JM SEDINKO SAS	900170 091	7321158	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@J MSEDINKO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOLCICOL SAS	900175 904	8786093	BOGOTÁ, D.C.	SOLCICOL@HOTMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FEM INGENIERIA SAS	900180 705	3371038	CALI	CONTABILIDAD@FE M- INGENIERIA.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALIAR INVERSIONES Y PROYECTOS SAS	900186 191	2550808	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@ALIARS AS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA ESFERA S.A.S.	900186 206	5751714	CÚCUTA	GERENCIA@CONST RUCTORAESFERA. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORES OCCIDENTALES S.A. SUCURSAL COLOMBIA	900186 973	2201000	BOGOTÁ, D.C.	MFERNANDEZ@CO SA.COM.VE	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IIMEIM LTDA	900189 239	6451514	CARTAGENA DE INDIAS	FMONTES@IMEIML TDA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCCIONES MB SAS	900196 666	8719179	PALERMO	VICTORIA.OSSA@C ONSTRUCCIONESM B.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROEVAL INGENIEROS SA.	900196 947	4101472	CALI	GERENCIA@PROEV ALINGENIEROSSA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EI&T INGENIERIA SAS	900198 610	4423567	CALI	INFO@EITINGENIER IA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DISEÑO INTERVENTORIA Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA AGROP LTDA	900199 790	4372161	SANTA MARTA	CONTADOR@AGRO DINCO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO OCEAN SA	900200 977	6431587	CARTAGENA DE INDÍAS	CONTABILIDAD@G RUPOOCEAN.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













INGETEC INGENIERIA & DISEÑO S.A.	900206 480	3238050	BOGOTÁ, D.C.	CONTA- IYD@INGETEC.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGETEC GERENCIA & SUPERVISION S. A.	900206 483	3238050	BOGOTÁ, D.C.	CONTA@INGETEC.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS INTEGRALES DEL CARIBE COLOMBIANO SAS	900207 376	3008802 888	EL COPEY	SICARCOL@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SLA COL SAS	900209 807	4430380	TENJO	CONTABILIDAD@SL ACOL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GP STRATEGIES COLOMBIA LTDA	900211 067	7430782	BOGOTÁ, D.C.	CECHEVERRY@GPS TRATEGIES.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNOLOGIAS Y CONSULTORIAS AMBIENTALES Y DE GESTION S.A.S.	900218 054	6408393	BOGOTÁ, D.C.	TECNICONSULTA.A DMON@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CALEO ARQUITECTURA S A	900219 934	2123200	BOGOTÁ, D.C.	TRIANARINCONY@ YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTERVENTORIA DE PROYECTOS SAS	900221 435	5892802	VALLEDUPAR	PROJESCON@GMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SMART BUSINESS COLOMBIA SA	900224 255	6956281	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION. COL@SMARTBUSIN ESS.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GAS NATURAL FENOSA ENGINEERING S.A.S.	900224 556	3169435	BOGOTÁ, D.C.	JREGOJO@GASNAT URALFENOSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOCIEDAD INDUSTRIAL DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS SL LTDA	900226 951	5303738	BOGOTÁ, D.C.	JULLOA@COBRA.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SAEXPLORATION INC SUCURSAL COLOMBIANA	900226 975	5936800	BOGOTÁ, D.C.	JCASTILLO@SAEXP LORATION.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ULTRATREK SAS	900232 333	3855316	BARRANQUILL A	INFO@ULTRATEK.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTERVENTORIAS CONSULTORIAS CONTRUCCIONES Y OBRAS CIVILES LTDA	900234 732	6644352	VILLAVICENCIO	INGEVIASLTDA@G MAIL.COM	李110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORES ESPECIALIZADOS EN MINERIA HIDROCARBUROS E INGENIERIA SAS	900236 020	6160679	BOGOTÁ, D.C.	CONSULTORESCEM HI@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES LAS ARKAS SAS	900241 197	2741546	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@LA SARKAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













BYC DISENOS Y CONSTRUCCIONES LTDA	900241 492	6741075	VILLAVICENCIO	BYC@HOTMAIL.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ILP INGENIERIA S.AS.	900248 366	6919883	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@ILPING ENIERIA.COM	7440 0 11 11 1
EPYPSA COLOMBIA	900250 217	6421690	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTA@EPYPSA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
THERMOSET INGENIERIA TERMICA S.A.S	900250 847	6227778	BOGOTÁ, D.C.	COORDINADOR.AD MINISTRATIVO@SU DAMIN.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TERMO RUBIALES SA ESP	900251 464	6231077	BOGOTÁ, D.C.	NOTIFICACIONES@ SOENERGY.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTACIONES METROLINEA LTDA	900251 513	6387466	FLORIDABLAN CA	SPOSADA@URBAN AS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BASICO PROYECTOS S.A.S.	900254 659	2201000	BOGOTÁ, D.C.	MJARAMILLO@BAS ICO.CO - RYANEZOT@4SLEG AL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INSOAM S.A.S	900255 039	4678679	BELLO	JUANFELIPEMORAL ES@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SCHNEIDER ELECTRIC SYSTEMS COLOMBIA LTDA	900255 884	3136363	BOGOTÁ, D.C.	MARYI.GUATAQUIR A@SE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES COLOMBIA S A S	900256 279	8237561	BOGOTÁ, D.C.	ADMINCOL@SELIN C.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROCESS CONSULTANTS, INC (SUCURSAL COLOMBIA)	900265 023	7059800	BOGOTÁ, D.C.	MARISOLJIMENEZ @WOODPLC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COMPAÑIA URBANIZADORA TORO Y CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA ORTIZ S.A.	900268 616	3832249	BOGOTÁ, D.C.	COMUNICACIONES @TORORTIZ.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SIGA INGENIERIA Y CONSULTORIA SA SUCURTSAL COLOMBIA	900269 775	6069292	BOGOTÁ, D.C.	CO.SIGA@SGS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARNOLDO BERROCAL INGENIERIA SAS	900269 791	6438407	CARTAGENA DE INDIAS	CONTABILIDAD@A BINGENIERIASAS.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MARQUEZ Y FAJARDO PROMOTORA INTEGRAL DE PROYECTOS SAS	900269 853	7498011	ARMENIA	DIRECTORJURIDIC O@MARQUEZYFAJA RDO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
R Y R CONSULTORIA E INGENIERIA S A S	900274 970	0	BOGOTÁ, D.C.	RYRCONSULTORIA @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













INGENIERIA Y DESARROLLO DE SOLUCIONES COLOMBIA S.A.S.	900275 687	7562547	BOGOTÁ, D.C.	ECH@IDSCONSULT ORES.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEEKO ENERGY S A S	900276 771	2201000	BOGOTÁ, D.C.	MARINO@GEEKOE NERGY.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ENERGIA, TELECOMUNICACION ES Y FIBRA OPTICA ENTELFO CIA LTDA	900281 759	2871849	PALMIRA	ENTELFO@HOTMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CANALES DESARROLLADORES SAS	900281 916	6360333	BOGOTÁ, D.C.	FARBOLEDA@CAN ALESDESARROLLA DORES.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PACIFIC PROCESS SYSTEMS ENGINEERING	900291 872	4240546	BOGOTÁ, D.C.	YBALLEN@PPS- EQUIPMENT.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ASESTMENT LIMITADA	900293 002	3203066 652	BUCARAMANG A	ASESTMENTLLTDA @HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOMARES SAS	900293 361	6403287	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@GEOM ARES.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECHNOTELL GROUP SAS	900294 418	4029525	BOGOTÁ, D.C.	TECHNOTELLGROU P@OUTLOOK.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
METROCOMERCIO S.A.S	900295 685	3267060	BOGOTÁ, D.C.	MCHERRERA@OSP INAS.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EYR SERVICIOS GEOTECNICOS SAS	900295 767	6104770	BOGOTÁ, D.C.	EPINZON@EYR.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CURQUIN S.A.S.	900298 025	6184116	BOGOTÁ, D.C.	ASESORAMOS95@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SIGA INGENIERIA SAS	900298 874	3668857	MEDELLÍN	INFO@SIGAINGENI ERIA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CAMIN CARGO CONTROL COLOMBIA SAS	900300 779	7642402	BOGOTÁ, D.C.	MARCELA.SALCED O@CAMINCARGO.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITECTOS CONSTRUCTORES ASOCIADOS DE COLOMBIA SAS	900301 848	8717154	FUSAGASUGÁ	ACADECOLOMBIA@ HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
Q DOS S.A.S.	900301 972	6184116	BOGOTÁ, D.C.	ASESORAMOS95@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HEPTA PROYECTOS SAS	900308 132	3120838	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@H EPTAPROYECTOS.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HISPANO COLOMBIANA DE INVERSIONES LTDA.	900308 188	3006208	BARRANQUILL A	ADMIN@GRUPOCG U.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PETROSEISMIC SERVICES S.A.	900309 576	7433650	BOGOTÁ, D.C.	CONTACTO@PETRO SEISMICSERVICES. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













DARDA OIL SERVICES SAS	900311	6210347	BOGOTÁ, D.C.	MVERA@DARDAOI	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
	747		6	LSERVICES.COM	técnica.
FUGRO SOUTH AMERICA BV SUCURSAL COLOMBIA	900317 243	3100555	BOGOTÁ, D.C.	CONSUELO.CASTIL LO@CASTILLOYASE SORES.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA INTEGRAL DEL CARIBE W.M.F & ASOCIADOS S.A.S	900318 283	2201000	CARTAGENA DE INDIAS		7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TDI BROOKS SUCURSAL COLOMBIA	900319 935	3002174	BOGOTÁ, D.C.	RODRIGOCORZO@T DI-BI.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DOBLE R ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS	900320 206	6203317	BOGOTÁ, D.C.	CONTACTO@DOBLE RAEI.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CUMBRE INGENIERIA SAS	900321 674	3554197	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD.CU MBREINGENIERIA@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
OSPINA GARCIA ARQUITECTOS S.A.S	900322 796	2201.000	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIAFINANCI ERA@OSPINAGARQ UITECTOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITECTOS INTERNACIONALES S.A.S	900323 784	2153205	BOGOTÁ, D.C.	PABLO.PINZON@R B-BO.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
WORLEY PARSONS COLOMBIA SAS	900323 811	7941793	BOGOTÁ, D.C.	GERMAN.CASTANO @WORLEY.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTEC INTERNATIONAL SUCURSAL COLOMBIA	900324 784	6210040	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR@CONS ULTEC.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECHNO PROGRESS SAS	900325 899	7730405	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD1@ PLAYGROUP.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ANCLAJES PILOTES INGENIERIA S.A.S.	900326 167	5892700	VILLA DEL ROSARIO	ANCLAJESPILOTES @GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PAISAJE URBANO CONSTRUCCIONES S.A.S	900329 848		ZIPAQUIRÁ	PAISAJEURBANO@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOS CONTINGENCIAS S.A.S.	900333 610	7442839	BOGOTÁ, D.C.	ASISTENTE.ADMINI STRATIVA@SOSCO NTINGENCIAS.COM .CO "ASISTENTE.ADMIN ISTRA	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GENIUS ENGINERING CORP SUCURSAL COLOMBIA	900334 366	7036353	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR@OFFIS MART.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNICA Y PROYECTOS S.A TYPSA	900335 108	7562618	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@METRO POLGEOC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y SERVICIOS	900335 275	3229141	BOGOTÁ, D.C.	DAGOBERTO.GUER RERO@SERINGTEC. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













TECNICOS SERINGTEC S A S					
GRUPO VS LTDA	900335 612	7822039	MONTERÍA	GRUPOVSLTDA@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOLUCIONES INTEGRALE DE PROYECTOS SAS SOLINPRO SAS	900336 571	3151883	BOGOTÁ, D.C.	DARMAROR@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GALO OIL AND GAS CONSULTANTS S.A SUCURSAL COLOMBIA	900336 863	7036353	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR@OFFIS MART.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOLUCIONES INTEGRALES Y SERVICIOS AMBIENTALES SISA	900337 292	7037190	BOGOTÁ, D.C.	LUIS.OROZCO@SIS AM.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LOS CEDROS PARQUE AMBIENTAL S.A.S.	900338 012	4425000	RIONEGRO	ORGANISAS@ORG ANISAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GESTION-ASESORIA Y DIESEÑO DE PROYECTOS SAS	900341 789	4878906	CALI	GDIAZ@GADSAS.C OM	7.110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES GRUPO 988 SAS	900341 792	6162068	BOGOTÁ, D.C.	ADRIANA.MANCHO LA@CMSGMP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RENTA & NEGOCIOS LTDA	900343 541	5747099	CÚCUTA	GIOVANNIMARLES @HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MONTAJES INGENIERIA DE REFRACTARIOS SAS	900343 738	6227778	BOGOTÁ, D.C.	ALVARO@SUDAMI N.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DIEGO HERNANDEZ ARQUITECTOS SAS	900345 727	3447747	PEREIRA	FINANZAS@DIEGO HERNANDEZ.COM. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO ELEMENTAL SAS	900345 838	5600816	MEDELLÍN	CONTABILIDADESG E@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INELMECA INGENIEROS ELECTRICISTAS Y MECANICOS C A SUCURSAL COLOMBIA	900347 639	3077745	BOGOTÁ, D.C.	COLOMBIA@INELM ECA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BALZOLA COLOMBIA S.A.S.	900347 924	3214263 547	BOGOTÁ, D.C.	QUINDOS@BALZOL A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUFRANCA U,I.B.S. S.A.S.	900349 364	4328120	SANTA MARTA	CONTABILIDAD@D AABON.COM.CO	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALE HEAVYLIFT COLOMBIA SAS	900350 367	3147907 210	BOGOTÁ, D.C.	DDONOSSO@BAKE RTILLYCOLOMBIA. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
STONER SAS	900352 028	6967139	BOGOTÁ, D.C.	STONERSAS@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













	,				
GENESYS COLOMBIA SAS	900353 062	3458065	BOGOTÁ, D.C.	PECHEVERRY@NA RANJOABOGADOS. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
A.M.G.O. CONSTRUCCIONES S.A.S.	900353 914	3091564	BARRANQUILL A	INFO@AMGOCONS TRUCCIONES.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIONES MM DEL CARIBE S.A.S.	900354 038	4204928	SANTA MARTA	WILLIAMMARDO@ HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
M+GROUP ARQUITECTURA SAS	900354 586	3111112	MEDELLÍN	IINFO@MGROUP.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IECSA S.A. SUCURSAL COLOMBIA	900355 640	7043668	BOGOTÁ, D.C.	IECSACOLADMINIS TRACION@GRUPOO DS.COM.AR	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DISEÑOS ESTRUCTURALES J.A.A. S.A.S.	900355 829	4440854	MEDELLÍN	JARINGENIERIA@JA RINGENIERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NORTHLAND AUTOMATION AND SERVICE COLOMBIA S A S	900358 414	7957080	BOGOTÁ, D.C.	INFO@NAS- COLOMBIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FARO COLOMBIANO SAS	900361 734	6120700	BOGOTÁ, D.C.	INFO@GDEL.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVIMARC SAS	900362 041	6111900	BOGOTÁ, D.C.	FLARROTTA_MERC ADEO@CABLE.NET. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CPS INGENIEROS OBRA CIVIL Y MEDIO AMBIENTE SUCURSAL COLOMBIA SL	900366 647	2265181	BOGOTÁ, D.C.	S.BALBAS@CPSING ENIEROS.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INMOBILIARIA GENERAL COLOMBIANA S.A.S.	900372 789	4873200	BOGOTÁ, D.C.	CANOGAJL@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA COLOMBIANA DEL CARIBE INGECOLCA S.A.S.	900375 049	3161233	BARRANQUILL A	CONTABILIDAD@AL IANZAGROUPSA.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VENEZOLANA DE PROYECTOS INTEGRADOS VEPICA C A SUCURSAL COLOMBIA	900375 963	5208442	BOGOTÁ, D.C.	NESTOR.MORA@VE PICA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
KNIGHT PIESOLD COLOMBIA S.A.S	900377 190		MEDELLÍN	LMONTOYA@KNIG HTPIESOLD.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SONDEOS ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA SUCURSAL COŁOMBIA	900380 666	3004461	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@SE G-COLOMBIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













PROYECTAR URBANISTICA S.A.S.	900409 985	2529353	MEDELLÍN	OM NARVAEZSA@GMAI	técnica. 7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO GAITAN CUEVAS SAS	900408 219	6961485	BOGOTÁ, D.C.	GRUPOGAITANCUE VASSAS@GMAIL.C	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría
CONSTRUCCIONES EN DRYWALL Y FIBROCEMENTO SAS	900408 200	3467605	BOGOTÁ, D.C.	CEB683@GMAIL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DOMINION INSTALACIONES Y MONTAJES SA SU SUCURSAL COLOMBIANA	900408 150	5408390	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD.CO LOMBIA@DOMINIO N-GLOBAL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RYR SUMINISTROS E INGENIERIA SAS	900408 146	7364859	PAST0	JDELGADOC11@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JACOBS COLOMBIA SAS	900407 659	7477703	BOGOTÁ, D.C.	MARIA.ORTEGA@J ACOBS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MOFFATT & NICHOL COLOMBIA SAS	900400 918	2131149	BOGOTÁ, D.C.	JGONZALEZ@MOFF ATTNICHOL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
WSP CANADA INC SUCURSAL COLOMBIA	900400 646	7562989	BOGOTÁ, D.C.	WSP- COLOMBIA@WSPG ROUP.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEOTERRA CONSULTORES GEOTECNICOS S.A.S.	900400 115	8052321	BOGOTÁ, D.C.	GEOTERRACONSUL TORES@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EKCOM S.A.S.	900396 857	2201000	BOGOTÁ, D.C.	EKCOMUNICACION ES@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES Y PROYECTOS ANDINOS SAS	900394 846	7063390	BOGOTÁ, D.C.	ANDIPSAS@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TALLER DE ARQUITETURA DE BOGOTA SAS	900389 727	7665469	BOGOTÁ, D.C.	MARCELA.ALBORN OZ@DANIEL- BONILLA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGEFERRO SAS	900389 350	2228474	BOGOTÁ, D.C.	INFO@INGEFERRO. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CLYDE BERGEMANN COLOMBIA SAS	900388 176	6188000	BOGOTÁ, D.C.	MARTHA.TARAZON A@CO.CBPG.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GOC SUCURSAL COLOMBIA	900388 146	4751122	BOGOTÁ, D.C.	ALVAROGOMEZ@G OCSA.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCTORA CARVAJAL Y SOTO LAS MARGARITAS S. A. S.	900385 451	5707077	VALLEDUPAR	CARVAJALYSOTO@ HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
I V INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S.A.	900381 226	3000621	BOGOTÁ, D.C.	INFO@IVICSA.COM.	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













010050	,		<u> </u>		
SISGEO LATINOAMERICA SAS	900412 452	6368710	BOGOTÁ, D.C.	INFO@LATINOAME RICA.SISGEO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PRODEGI S.A.S	900413 231	6780755	CARTAGENA DE INDIAS	DEICY.BARON@PR ODEGI.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y SOLUCIONES ESPECIALIZADAS S.A.S. (ISES S.A.S.)	900413 588	3603213	BARRANQUILL A	CONTADOR@ISES.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AVV CONSULTORIA SAS	900414 871	3854177	BARRANQUILL A	INFO@AVVCONSUL TORIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROINTEC COLOMBIA	900416 154	7440738	BOGOTÁ, D.C.	VJDIAZ@PROINTEC. ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JCL DESIGN&CONSTRUC TION SAS	900418 767	7539127	BOGOTÁ, D.C.	HERNANDO.MORE NO@JUCLHER.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y DISEÑO ARQUITECTONICO EN CONSTRUCCION IDATEC S A S	900419 292	8295131	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@IDATEC .COM.CO	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INCOYDESA INGENNYA SUCURSAL COLOMBIA	900420 154	3000685	BOGOTÁ, D.C.	CONTADOR1@TYTC ONSULTORIAS.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AMPLE TECH INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS	900420 257	7559164	BOGOTÁ, D.C.	YUDY.ORTIZ@AMPL E-TECH.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MEJORAMIENTO INDUSTRIAL SAS	900421 178	4765475	BOGOTÁ, D.C.	MEJORAMIENTOIN DUSTRIAL@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AW COMPANY SAS	900421 393	6165722	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@A WCOMPANY.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA DE CONSULTAS INCOSTAS SAS	900421 758	4863343	BOGOTÁ, D.C.	ETORRES@INCOST AS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTEYCO COLOMBIA SAS	900422 935	6357578	BOGOTÁ, D.C.	ESTEYCO.COLOMBI A@ESTOYCOLOMBI A.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
D & T PROYECTOS S.A.S	900423 498	8124364	BOGOTÁ, D.C.	OSSAMARINO9@H OTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIAS ALIADAS S.A.S.	900424 464	3221094	MEDELLÍN	LEON.OSORIO@ING ENIERIASALIADAS. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GIC GERENCIA INTERVENTORIA Y CONSULTORIA S A S	900425 518	7434440	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@GICSA S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EXPLORACION SISMICA DE SURAMERICA SAS	900425 757	7049128	BOGOTÁ, D.C.	INFORMACION@EX PLORASUR.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













4

					❸
INGSA S.A.S	900427 417	4368215	FLORENCIA	CONTABILIDAD@IN GSA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SAMUEL D TCHERASSI S.A.S	900428 596	3852889	BARRANQUILL A	LBONILLA@MSSCO RPORATIONS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SAKKARA INGENIERIA S.A.S	900434 359	6681908	VILLAVICENCIO	SAKKARAINGENIE RIASAS@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BTC CONSTRUCTORA SAS	900434 609	7736037	SOGAMOSO	LINAMSG2@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
KERAUSNO S.A.S	900435 635	7557493	BOGOTÁ, D.C.	DARANGUREN@KE RAUNOS.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EUROESTUDIOS SAS	900436 114	6180519	BOGOTÁ, D.C.	COLOMBIA@TPFIN GENIERIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EDIFICIO CATORCE POR NOENTA Y SIETE SAS	900436 359	6184116	BOGOTÁ, D.C.	ASESORAMOS95@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GESTION INTEGRAL DEL SUELO S.L. COLOMBIA	900436 515	2661476	BOGOTÁ, D.C.	REPRESENTACION LEGAL@GRUPOGIS COLOMBIA.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INCGROUP SAS	900437 004	2328679	BOGOTÁ, D.C.	INCGROUP@INCOS ACOLOMBIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TCRP TELECOMUNICACION ES SAS	900437 039	2153205	BOGOTÁ, D.C.	PABLO.PINZON@R B-BO.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
B&B SOLUCIONAES INTERGRALES LOGISTICA CONSTRUCCION PETROLERA SAS	900439 861	4874247	BOGOTÁ, D.C.	IINFO@BBLOGIPET ROL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IP SAN SAS	900440 196	7280612	RIOHACHA	IP.SAN.ARQUING@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DIORCA INDUSTRIAL COLOMBIA SAS	900441 598	6242283	BOGOTÁ, D.C.	COLREVISORIAS@H OTAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RAPALINO INGENIEROS S.A.S.	900443 824	2201000	CARTAGENA DE INDIAS	A@A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTCORP S.A.S.	900445 847	4489866	ENVIGADO	CONSULTCORPSAS @GMAIL.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGRAIN INC SUCURSAL COLOMBIA	900446 162	7458055	BOGOTÁ, D.C.	ROBIN.GUTIERREZ @INGRAINROCKS.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RG RENOVATIO GROUP LMITED	900448 961	2201000	MEDELLÍN	PEDRO.MEJIA@CO RBETA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ORGANIZACION S&V SAS	900449 442	3456777	BOGOTÁ, D.C.	GRUPOLHS@GRUP OLHS.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













AYESA COLOMBIA SAS	900450 718	7042782	BOGOTÁ, D.C.	JLESTEBAN@AYES A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTECNICOS GERENCIA SAS	900451 680	6360300	BOGOTÁ, D.C.	JTAJAN@CONSULTE CNICOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
THOR INVESTMENT	900455 558	7424820	BOGOTÁ, D.C.	INFO@THORINVEST MENT.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FREYSSINET TIERRA ARMADA COLOMBIA S.A.S.	900458 019	7442757	BOGOTÁ, D.C.	NROZO@FREYSSIN ET- TIERRARMADA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORIA EN TELECOMUNICACION ES Y SEGURIDAD S.A.S.	900460 803	3001670	BOGOTÁ, D.C.	SMARTINEZ@ASEN COL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PEYCO COLOMBIA	900462 129	4673487	BOGOTÁ, D.C.	HMALDONADO@PE YCO.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
M+GROUP PROMOTORA S.A.S.	900463 394	3111112	MEDELLÍN	RAFAELPERNETT@ MGROUP.COM.CO	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DC PORT S A S	900465 280	6236000	BOGOTÁ, D.C.	AYD@ALVARADOY DURING.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
YV INGENIERIA Y CONSTRUCCION SUCURSAL COLOMBIA	900467 640	7424217	BOGOTÁ, D.C.	LEOPOLDO.HERNA NDEZ@YVSITE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RESTREPO ROJAS PINEDA ARQUITECTOS SAS	900470 629	4798866	ENVIGADO	CONTABILIDAD@R RP.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GOLDER ASSOCIATES COLOMBIA S A S	900471 151	7443887	BOGOTÁ, D.C.	KPULIDO@GOLDER .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COTEL IT SERVICES SAS	900471 387	6235990	BOGOTÁ, D.C.	LUIS.GIL@COTEL.C OM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUSAMAR INGENIERIA Y CONSULTING S L SUCURSAL EN COLOMBIA	900471 683	7552033	CHÍA	CARLOSANDRES.M ONTOYA@ELSAME X.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGEURBANISMO SAS	900474 198	4796939	RIONEGRO	GERENCIA@INGEU RBANISMO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LEON & PERLUN S.A.S	900474 711	8717430	NEIVA	CONTABILIDADPER LUN@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
XYGO S.A.S	900476 612	7551353	BOGOTÁ, D.C.	JCOALCO@GMAIL.C OM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SMART GREEN COLOMBIA SAS	900478 195	7581798	BOGOTÁ, D.C.	JOHANN.HERNAND EZ@SMARTGREEN COLOMBIA.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SAS	900478 591	3000018	BOGOTÁ, D.C.	JTOMAS@BACECG. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MALDONADO & COLMENARES SERVICIOS SAS	900478 944	6346331	BOGOTÁ, D.C.	MARIAHORTENSIA COLMENARES@YA HOO.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTUDIOS DISEÑOS INTERVENTORIAS E INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA S.A.S.	900478 998	2497675	BOGOTÁ, D.C.	DIRECCIONCONTAB LE@EDLINGENIERO S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
I-DOS S.A.S.	900480 476	5115400	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@IN TEGRAL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTERVENTORIA, ASESORIAS Y CONSTRUCCIÓN SAS	900482 157	4441068	MEDELLÍN	LINAORLAS@IAYC. CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ZAÑARTU INGENIEROS CONSULTORES SEDE COLOMBIA	900482 387	2415400	BOGOTÁ, D.C.	FINANCIERO@MAB. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOLUCIONES DE INGENIERIA MOVILIDAD Y ARQUITECTURA S.A.S.	900482 751	7009721	BUCARAMANG A	SIMARQGH@GMAIL .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AC INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	900482 944	2821531	SINCELEJO	ARCABALLERO26@ YAHOO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE SAU SUCURSAL COLOMBIA	900483 711	3229366	MEDELLÍN	EDWIN.ROJAS@ĬDO M.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA INTEGRIDAD Y PROTECCION S.A.	900489 249	9260084	BUCARAMANG A	MPEREZ@IIP.COM.	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INYPSA INFORMES Y PROYECTOS S.A. SUCURSAL COLOMBIA	900490 296	7495717	BOGOTÁ, D.C.	INYPSA.COLOMBIA @AIRTIFICIAL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PATRICIA MANOR PLACE SAS	900492 308	4801371	ENVIGADO	TESORERIA@QUINT ANASAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AYESA INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A.U. SUCURSAL COLOMBIA	900494 141	7042782	BOGOTÁ, D.C.	LMRUIZ@AYESA.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GINPROSA INGENIERIA S L SUCURSAL COLOMBIA	900494 484	7423651	BOGOTÁ, D.C.	GINPROSA.COLOM BIA@GINPROSA.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROVER INGENIERIA URBANISMO Y CONSTRUCCION SL SUCURSAL COLOMBIA	900494 724	2698433	BOGOTÁ, D.C.	INFOCOLOMBIA.PR OVER@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













CONURMA						
INGENIEROS CONSULTORES SL SUCURSAL COLOMBIA	900498 289	8051968	BOGOTÁ, D.C.	AFCARPINTERO@C ONURMA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
RADYSADE S.A.S.	900500 633	3755500	ITAGÜÍ	FVELASQUEZ@CEL SA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
CONSULTORES EN INGENIERIA SAS	900501 031	6205590	BOGOTÁ, D.C.	RYU@RYU.COM.CO	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
HELIOS TECHNOLOGY INNOVATION S.A.S.	900504 374	7429758	BOGOTÁ, D.C.	INFO@HELIOSTI.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
3B PROYECTOS S.A.S	900504 398	2201000	BOGOTÁ, D.C.	INFO@ACIPROYECT OS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
AUDUBON COLOMBIA LLC SUCURSAL COLOMBIANA	900504 637	7422593	BOGOTÁ, D.C.	AECOL@AUDUBON COMPANIES.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
ESTUDIO DE ARQUITECTURA ALONSO BALAGUER SLP SUCURSAL COLOMBIA	900506 474	2838300	BOGOTÁ, D.C.	EJARAMILLO@SUM MA- CONSULTORES.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
LL TECHOS S A S	900506 658	6403380	BOGOTÁ, D.C.	LL.TECHOS.COLOM BIA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
CINTE COLOMBIA SAS	900507 611	3819026	BOGOTÁ, D.C.	ESALINAS@GRUPO CINTE.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
R & Q INGENIERIA COLOMBIA SA	900508 277	4572729	BOGOTÁ, D.C.	ANDREA.CAICEDO @RYQ.CL	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
PROMOTORA SUROCCIDENTE S.A.S.	900508 366	4850233	CALI	PROSOCC@HOTMA IL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
INGEOTEK B SAS	900508 501	6656066	PIEDECUESTA	INGEOTEKBSAS@H OTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
INTELLECTUM S.A.S.	900511 707	3013576	BARRANQUILL A	IPALACIO@INTELLE CTUMSAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
CONSULTORES DE INGENIERIA UG21, S.L. SUCURSAL EN COLOMBIA	900512 933	7449925	BOGOTÁ, D.C.	MGONZALEZ@UG2 1.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
RESERVA DE RIO CLARO SAS	900513 133	3799903	CALI	GERENCIA@RESER VADERIOCLARO.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
PROMOTORA STOCK CENTER SAS	900514 193	4484361	MEDELLÍN	BEATRIZ.GIRALDO @PROYEKTA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
OHL INDUSTRIAL COLOMBIA SAS	900514 674	6101805	BOGOTÁ, D.C.	SILVIA.MUNUZ@OH L.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	













SUPERVISION E INGENIERIA DE PROYECTOS SAS	900516 472	6167377	BOGOTÁ, D.C.	BHERNANDEZ@CA LYMAYOR.COM.MX	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TYPSA SAS	900517 788	7562618	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@METRO POLGEOC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA	900517 810	7037244	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD.CA LOMBIA@ARDANU Y.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROMOCION 64E SAS	900519 130	3850217	BARRANQUILL A	MALUISJOH@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MEVA SISTEMAS DE ENCOFRADO SAS	900521 611	5201668	BOGOTÁ, D.C.	MVA@MEVA- INTERNATIONAL.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ICEACSA CONSULTORES SUCURSAL COLOMBI ICEACSICEACSA CONSULTORES SUCURSAL COLOMBI A CONSULTORES SUCURS	900521 768	3003106	BOGOTÁ, D.C.	XIMENAAYALA@ICE ACSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ICEACSA COLOMBIA SAS	900521 792	3003106	BOGOTÁ, D.C.	XIMENAAYALA@ICE ACSA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS NEGOCIOS Y BIENES SAS	900521 948	3220827	SABANETA	MILEOCA7@HOTM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EUROCONSULT SUCURSAL COLOMBIA	900522 909	2534080	BOGOTÁ, D.C.	EVARGAS@PROES. ENGINEERING	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS DE INGENIERIA Y DESARROLLOS SAS	900524 239	7440140	BOGOTÁ, D.C.	ENRIQUE.QUINTER O@PROINDESA.CO M.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NIPPON KOEI CO LTD SUCURSAL COLOMBIA	900524 390	4447099	MEDELLÍN	NKLACCOLOMBIA@ NKLAC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRAN MORADA CONSTRUCCIONES SAS	900526 489	8870257	MANIZALES	EHURTADO@GRAN MORADA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LABORATORIOS Y SERVICIOS AMBIENTALES ACI KRONOX INGENIERIA S.A.S.	900527 070	6321796	BUCARAMANG A	JGCONSULTORIAS @INGENIEROS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES CABAHER SAS	900527 672	6799957	CARTAGENA DE INDIAS	INGENIERONKP@H OTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TERRAPIN SAS	900528 103	3569209	BARRANQUILL A	CONTATERRAPIN@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PALOE E AGUA SAS	900528 537	6629111	VILLAVICENCIO	EDIFICIOPALODEC ANA@HOTMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













ROSEN COLOMBIA SAS	900531 289	8966700	СОТА	JHUERTAS@ROSEN -GROUP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA Y GESTION ADMINISTRATIVA SAS	900536 270	3224005	MEDELLÍN	CONTADOR@IGGA. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
FRAPE DE COLOMBIA SAS	900539 667	2128958	BOGOTÁ, D.C.	FRAPE@CABLE.NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TOMAS LLAVADOR ARQUITECTOS E INGENIEROS S.L. SUCURSAL COLOMBIA	900539 687	3000685	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @SIGT-IC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CARTAGO NOVA S.A.S.	900542 922	6454825	CARTAGENA DE INDIAS	CONTABILIDAD@C ARTAGONOVASAS. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORIA AMBIENTAL, EDUCATIVA E INGENIERIA SAS	900543 517	3924536	BOGOTÁ, D.C.	INFO@CONSULTEG	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SLOANE LOGISTICS S A S	900543 777	3173720 948	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@SL OANEEG.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CEMOSA COLOMBIA	900549 062	7552825	BOGOTÁ, D.C.	ADM- COLOMBIA@CEMO SA.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTEYCO SUCURSAL COLOMBIA	900549 276	6357578	BOGOTÁ, D.C.	ESTEYCO.COLOMBI A@ESTOYCOLOMBI A.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DAR ARQUITECTURA S.A.S	900549 325	2738699	SINCELEJO	GERENCIA@DARAR QUITECTURA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LA SOLEDAD INVERSIONES	900550 368	2875300	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@C ONCOL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LASA PROSPECCIONES SA SUCURSAL COLOMBIA	900556 065	7430946	BOGOTÁ, D.C.	CARLOS.CHAPARR O@CGG.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONDUCCION DE FLUIDOS REDES Y CONSTRUCCIONES OVIDIO CALA NIÑO SAS	900560 824	6385681	FLÖRIDABLAN CA	CAPURO21@YAHO O.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MASTER DRILLING COLOMBIA SAS	900561 655	3220940	MEDELLÍN	INFO@ALIANZAWJ. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITECTURA DE MARCA SAS	900568 632	6200065	BOGOTÁ, D.C.	ANGELMENDOZAP @GMAIL.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
T Y LIN INTERNATIONAL	900568 643		BOGOTÁ, D.C.	MILDRED.VELAZQU EZ@TYLIN.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













CONPANCOL INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	900570 187	8886094	CALI	ADMINISTRACION @ADMINISTRACIO N.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VERTISUB COLOMBIA SAS	900570 681	6716620	BOGOTÁ, D.C.	PILAR.ALMAGRO@ VERTISUB.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SANDER GEOPHYSICS LIMITED SUCURSAL COLOMBIA	900571 297		BOGOTÁ, D.C.		7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERINCO COLOMBIA	900574 087	3004461	BOGOTÁ, D.C.	YDURAN@PEYC.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSULTORA DE INGENIERIA Y EMPRESA SEDE COLOMBIA	900574 298	7557477	BOGOTÁ, D.C.	GOC@GRUPOGISC OLOMBIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALMERES SAS	900577 677	8756203	MANIZALES	JAIMEMEJIASOCIE DADES@GMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROYECTOS DESARROLLO E INFRAESTRUCTURA COLOMBIA SAS	900578 931	6351954	BOGOTÁ, D.C.	IMPUESTOS.COLO MBIA@TNMLIMITE D.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MASTER SA DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA SUCURSAL COLOMBIA	900580 378	3101640	BOGOTÁ, D.C.	MARTHA.IBARRA@ VANEGASASOCIAD OS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MS INGENIEROS COLOMBIA SAS	900580 740	6454577	BOGOTÁ, D.C.	JENNYATUESTAM@ HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ENAGEO SAS	900581 290	6057796	BOGOTÁ, D.C.	INFO@ENAGEOSAS. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CARSON COLOMBIA S A S	900583 770	7433760	TUNJA	CARSONCOLOMBIA SAS@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TECNICAS TERITORIAELS Y URBANAS SL SUCURSAL COLOMBIA	900590 016	3462640	BOGOTÁ, D.C.	TTU.COLOMBIA@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HIPSITEC SOCIEDAD ANONIMA	900590 826	3048899	BARRANQUILL A	WESPITIA@HIPSITE C.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGEANDINA CONSULTORES DE INGENIERIA SAS	900595 360	7441133	BOGOTÁ, D.C.	YAZMIN.FORERO@ APPLUS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GEDCO S.A.S.	900599 614	3106326 624	BARRANQUILL A	JENIOSO6@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES BIGARU S.AS	900600 944	6029960	BOGOTÁ, D.C.	GERENTECUENTA1 @LEASESORAMOS. NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













SUMAC	900601			IDD/FD & COURT ON	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería
LATINOAMERICA SAS	829	5087384	BOGOTÁ, D.C.	JRIVERA@SUMACIN G.COM	y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MOCASH S.A.S.	900604 122	6029960	BOGOTÁ, D.C.	ASESORAMOSBOG OTA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BATIMETRIA SAS	900606 776	3112158	MEDELLÍN	GERENCIA@BATIM ETRIA.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TERRA REMOTE SENSING COLOMBIA S.A.S	900608 079	3113574	MEDELLÍN	LEGAL@MACLEGAL .COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CR PROYECTOS SAS	900609 031	3738934	BOGOTÁ, D.C.	CAMILOROMERO@ CRPROYECTOS.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ANAS SUCURSAL COLOMBIA	900609 553	4661342	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@ANAS. CO.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ZOFRE SLP SUCURSAL COLOMBIA	900611 746	3068068	BOGOTÁ, D.C.	CONTA.COLOMBIA @ZOFRE.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IT BRIDGES SAS	900615 199	7042162	BOGOTÁ, D.C.	IT_BRIDGES@OUTL OOK.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TODO REDES DAFESA S.A.S.	900622 187	5788836	CÚCUTA	TODOREDESDAFES A- SAS@HOTMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GPO COLOMBIA SAS	900626 443	7956340	BOGOTÁ, D.C.	FLOPEZ@GPOGRO UP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PENTAGON ENGINEERING CONSULTING & EXECUTION SAS	900631 235	8034952	BOGOTÁ, D.C.	DUMBARILA@PENT AGON-ING.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TEC CUATRO SA SUCURSAL COLOMBIA	900631 363	7033149	BOGOTÁ, D.C.	COLOMBIA@TEC- 4.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AYCARDI ESTRUCTURAL S A S	900634 752	2201000	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACION @AYCANDIESTRUC TURAL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
HPO GLOBAL VENTURES RESORCES COLOMBIA	900635 962	4276855	BOGOTÁ, D.C.	HPOGLOBALCOL@ HRVMETHANES.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TRANSCONSULT SUCURSAL COLOMBIA	900636 311	5408387	BOGOTÁ, D.C.	MARGARITA.CARD ONA@TRANSCONS ULT.COM.MX	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AECOM TECHNICAL SERVICES INC	900637 861	6346312	BOGOTÁ, D.C.	JORGEARMANDO.O RDONEZ@AECOM.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA DE LATINO AMERICA SIGLA S A S	900641 409	2201000	BOGOTÁ, D.C.	INFO@SIGLA- SAS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













900641			INCOME ECONOMIS		
765	7568440	BOGOTÁ, D.C.	IMIGUEL.FERNAND EZ@SENER.COM.C	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría	
			0	técnica.	
900645 945	2087500	BOGOTÁ, D.C.	PAOLA.PEREZMEZ A@RHDHV.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900648 669	7049867	BOGOTÁ, D.C.	RAUL@BURITICAAB OGADOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900651 802	4786666	BOGOTÁ, D.C.	GFINANCIERA@SIT ECSYS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900652 588	****	BOGOTÁ, D.C.	ECAYAMA@NANOD T.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900653 666	7852123	PAIPA	PROYECTOS_SCLT DA@YAHOO.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900654 628	6016600	BOGOTÁ, D.C.	LFGAITAN@INSTOR E.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900656 204	6542405	CARTAGENA DE INDIAS	EQUIMAT@GOOGLE MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900656 536	6161501	CARTAGENA DE INDIAS	LEIDYDURAN@KAR MAIRI.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900659 649	7042782	BOGOTÁ, D.C.	MLRAMIREZ@AYES A.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900660 122	6724308	VILLAVICENCIO	MAURICIOPROCES OS@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900660 602	7556076	BOGOTÁ, D.C.	SASSONR@YAHOO. ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900661 192	2546167	BOGOTÁ, D.C.	RSANTAMARIA@VE RTIVEVERTICAL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900665 600	3106560	BOGOTÁ, D.C.	ARQINGCONSULTO RIA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingenierí y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900667 140	2131149	BOGOTÁ, D.C.	CNOGUERA@MOFF ATTNICHOL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
900667 594	2328679	BOGOTÁ, D.C.	JOHANNADIAZ@IN COSACOLOMBIA.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingenierí y otras actividades conexas de consultoría técnica.	
	900645 945 900648 669 900651 802 900652 588 900654 628 900656 204 900656 536 900659 649 900660 602 900661 192 900661 192 900667 140	900645 900648 669 7049867 900651 4786666 900652 588 900653 7852123 900654 6016600 900656 204 6542405 900656 6161501 900659 7042782 900660 6724308 900660 7556076 900661 2546167 900665 3106560 900667 2131149 900667 2328679	900645 945 2087500 BOGOTÁ, D.C. 900648 7049867 BOGOTÁ, D.C. 900651 4786666 BOGOTÁ, D.C. 900652 BOGOTÁ, D.C. 900653 7852123 PAIPA 900654 6016600 BOGOTÁ, D.C. 900656 6542405 CARTAGENA DE INDIAS 900659 7042782 BOGOTÁ, D.C. 900660 6724308 VILLAVICENCIO 900660 7556076 BOGOTÁ, D.C. 900661 2546167 BOGOTÁ, D.C. 900665 3106560 BOGOTÁ, D.C. 900667 2131149 BOGOTÁ, D.C.	900645 945 2087500 BOGOTÁ, D.C. PAOLA,PEREZMEZ A@RHDHV.COM 900648 669 7049867 BOGOTÁ, D.C. GFINANCIERA@SIT ECSYS.COM 900651 802 BOGOTÁ, D.C. GFINANCIERA@SIT ECSYS.COM 900652 BOGOTÁ, D.C. ECAYAMA@NANOD T.COM 900653 7852123 PAIPA PROYECTOS_SCLT DA@YAHOO.COM 900654 6016600 BOGOTÁ, D.C. LFGAITAN@INSTOR E.COM.CO 900656 204 6542405 CARTAGENA DE INDIAS MAIRI.COM 900659 7042782 BOGOTÁ, D.C. MIRAMIREZ@AYES A.COM 900660 122 G724308 VILLAVICENCIO MAURICIOPROCES OS@GMAIL.COM 900660 602 7556076 BOGOTÁ, D.C. RSANTAMARIA@VE RIVEVERTICAL.CO M 900661 192 2546167 BOGOTÁ, D.C. ARQINGCONSULTO RIA@GMAIL.COM 900665 600 3106560 BOGOTÁ, D.C. CNOGUERA@MOFF ATTNICHOL.COM 900667 140 2328679 BOGOTÁ, D.C. CNOGUERA@MOFF ATTNICHOL.COM JOHANNADIAZ@IN COSACOLOMBIA.C	













SUCURSAL COLOMBIA					
RESERVA DE TOCOGUA SAS	900680 512	7605427	DUITAMA	CONJUNTORESERV ADETOCOGUA@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GB PLUS SAS	900685 058	7460460	BOGOTÁ, D.C.	GBPLUSSAS@ACIP ROYECTOS.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOCIEDAD IBERICA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS SA SUCURSAL COLOMBIA	900689 135	7039217	BOGOTÁ, D.C.	YAGAVIRIA@SICE.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INVERSIONES KORAT SAS	900705 635	3904751	BOGOTÁ, D.C.	KLAUS.PRIETO@SP GC.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARUP COLOMBIA SAS	900706 046	6537450	BOGOTÁ, D.C.	ARUPCOLOMBIAFI NANCE@ARUP.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MKK COLOMBIA SAS	900715 209	3819169	BOGOTÁ, D.C.	ADMINITS@ITSENG .NET	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INCLAM SUCURSAL DE COLOMBIA	900715 887	3519817	BOGOTÁ, D.C.	JAIME.DUARTE@IN CLAM.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
C 20DEG SAS	900718 445	5629581	GUARNE	E.MAZO@C- DEG.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SAEXPLORATION (COLOMBIA) S A S	900718 525	5466800	BOGOTÁ, D.C.	DARGUELLO@SAEX PLORATION.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
VISION PROYECTOS TABARWIL S.A.S	900725 212	8239279	CAREPA	TABARWIL95@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
IMPULSA COLOMBIA SAS	900729 739	7942134	BOGOTÁ, D.C.	DIRECCIONCONTAB LE@IMPULSACOLO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ARQUITORIUM SAS	900732 239	1 33/6963 50/	BOGOTÁ, D.C.	JPROZOTORRES@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
AUTONOMY S.A.S.	900739 805	3128714 051	MANIZALES	MIJARAMILLO@GM AIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS PETROLEROS DE COLOMBIA SAS	900740 885	6709990	BUCARAMANG A	SEPECOL.INGENIE RIA@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
T Y. LIN COLOMBIA S.A.S.	900747 879	7956340	BOGOTÁ, D.C.	SANDRA.TIQUE@TY LIN.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SPI COLOMBIA S A S	900750 114	7021321	BOGOTÁ, D.C.	CONTAPMASESOR ES@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SRG INVERSIONES SAS	900755 655	6358640	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@AFISEC	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













HMV CONSULTORIA S.A.S	900765 896	6439500	BOGOTÁ, D.C.	CPRIETO@H- MV.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
WORLEYPARSONS GROUP INC	900769 746	7941793	BOGOTÁ, D.C.	GERMAN.CASTANO @WOLEY.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SUCHEV S.A.S.	900770 946	3211838	MEDELLÍN	HESTRADA@EFFITE CH.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GT SERVICES SUCURSAL COLOMBIA	900771 796	2175449	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@G EOFIZYKA.PL	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO EMPRESARIAL PROYECTAR INGENIERIA SAS	900775 192	2769000	SINCELEJO	CONTABILIDAD@P ROYECTARINGENIE RIA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TYPSACOL SAS	900775 705	7562618	BOGOTÁ, D.C.	GERENCIA@METRO POLGEOC.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
RIVER CONSULTING COLOMBIA SAS	900781 491	6230199	BOGOTÁ, D.C.	BILLSHERWOOD@ MATRIXPDM.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BESCO COLOMBIA SAS	900782 194	3137800	BOGOTÁ, D.C.	BCARDENAS@CAR DENASYCARDENA S.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SUCURSAL COLOMBIA	900782 236	3000018	BOGOTÁ, D.C.	ADMINISTRACIONC OLOMBIA@BACECG .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SOPORTE EN CONSTRUCCION SS	900784 227	2685454	MEDELLÍN	SOPORTECONSTRU CCIONINFO@GMAIL .COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
EGIS COLOMBIA SAS	900787 375	6369548	BOGOTÁ, D.C.	JAIRO.BERNAL@EG IS.FR	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MGM SUSTAINABLE ENERGY S.A.S	900799 056	3260584	MEDELLÍN	APAZ@MGMINNOV ACAP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO PLATINIUM S A S	900812 027	7358818	ARMENIA	CONTABILIDAD@G RUPOPLATINIUM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
DYNATEST COLOMBIA SAS	900812 395	6721322	BOGOTÁ, D.C.	DCO@DYNATEST.C OM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MM ASESORIAS EN PROYECTOS SAS	900832 532	4630547	BOGOTÁ, D.C.	ALFONSO_APONTE 74@HOTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROMOTORA PALMAS S.A.S	900833 472	4447410	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@C NV.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CONSTRUCCIONES ELJACH ABDALA S.A.S.	900837 083	2201000	CARTAGENA DE INDIAS	**	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
STE INGENIERIA COLOMBIA SAS	900843 426	7561221	BOGOTÁ, D.C.	TDEOCON@STEGR OUP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













TUKASA DISEÑO Y CONSTRUCCIONES S.A.S.	900847 525	3134993 019	BOGOTÁ, D.C.	TUKASACONSTRUC CIONES@HOTMAIL. COM	y otras actividades conexas de consultoría
TRIADA MEXICO COLOMBIA	900854 758	7262787	BOGOTÁ, D.C.	MIGONZALEZ@TRI ADA.COM.MX	técnica. 7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PRI COLOMBIA SAS	900858 258	3129191	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@TC	7440 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
MELO Y ALVAREZ INGENIERIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS	900859 296	6435016	BUCARAMANG A	RALVAREZ@MELOY ALVAREZ.COM	7440 A
PSC INVERSIONES SAS	900866 456	6225879	BOGOTÁ, D.C.	I.VALDIVIEZO@PET ROSOLUCIONES.CO M.CO	técnica.
INVERSIONES TEKA&WHITE SAS	900902 056	0	BOGOTÁ, D.C.	TEKAANDWHITE@H OTMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA MASTER SAS	900915 689	3133780	BARRANQUILL A	CONTABILIDAD@M ASTER.NET.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INYPSA COLOMBIA S A S	900956 398	2201000	BOGOTÁ, D.C.	INYPSA.COLOMBIA @AIRTIFICIAL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS DE INTERVENTORIA INTEGRAL S.A.S.	900967 937	5115400	MEDELLÍN	CONTABILIDAD@IN TEGRAL.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexás de consultoría técnica.
TECNOLOGIA INTERCONTINENTAL	900982 062	5205781	MEDELLÍN	TICSACOLOMBIA@T ICSA.COM.MX	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MARQUEZ Y FAJARDO ARQUITECTOS S A S FREYSSINET DE	900999 299	7355551	BOGOTÁ, D.C.	ANDRESGIL@MAR QUEZYFAJARDO.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MEXICO S.A. DE C.V. SUCURSAL COLOMBIA	901035 037	7442757	BOGOTÁ, D.C.	NROZO@FREYSSIN ET- TIERRARMADA.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
PROCOL PROYECTOS DE COLOMBIA SAS	901053 131	3401560	PEREIRA	MAURICIO.ALVARE Z@PROCOL.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
TERRACOLONA SAS	901054 495	6686995	BOGOTÁ, D.C.	CONTABILIDAD@TE RRACOLONA.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
CEMOSA INGENIERIA Y CONTROL SAS	901061 715	2201000	BOGOTÁ, D.C.	CLAUDIA.CORREA @CEMOSA.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GP CARIBE SAS	901110 703	4457554	BOGOTÁ, D.C.	AGOPLASAS@GMAI L.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
COLOMBIAN INNOVATIONS COMPANY SAS	901112 911	4873200	BOGOTÁ, D.C.	CANOGAJL@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INTECSA COLOMBIA INTERNACIONAL S.A.S.	901115 174	2201000	BOGOTÁ, D.C.	DIEGO.PAIRET@INT ECSA-INARSA.ES	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.













PROYECTO ANDINO S.A.S.	901140 990	3226156 317	MEDELLÍN	PROYECTOANDINO SAS@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
BOSQUECINAS SAS	901172 784	2201000	MEDELLÍN	TESORERIA@GRUP ODEBULLET.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALBERTA GOLD S.A.S.	901177 688	2201000	MEDELLÍN		7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NETCOL INGENIERIA SAS	901193 667	4665606	BOGOTÁ, D.C.	PBARON@NETCOL. COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
WSP CONSULTORIA S A S	901207 633	7562989	BOGOTÁ, D.C.	NOTIFICACIONES- JUDICIALES- WSPCOLOMBIA@W SPGROUP.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIEROS DE PROYECTOS MECÁNICOS ELÉCTRICOS Y CIVIL SAS	901219 553	2201000	MONTELÍBANO	ANMENDOZA.ING@ GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
MENTUM INGENIERIA SAS	901219 568	2201000	BOGOTÁ, D.C.	CWILMER1990@G MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NEY.CON SAS	901227 633	2201000	CARTAGENA DE INDIAS	JPAJAROP@GMAIL. COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SEGEN COL SAS	901239 486	2201000	MEDELLÍN	ALPHACAMILO@HO TMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
JHON CONSTRUC COMPANY SAS	901242 149	2201000	BOGOTÁ, D.C.	JHONCONSTRUC76 2@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
INGENIERIA DE PROCESOS AMBIENTALES SAS	901247 647	3004320 584	CALI	INPROAMBIENTALE S@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
QUALITY SERVICES JS SAS	901257 397	3213438 051	BARRANCABE RMEJA	JAIROSANAL@HOT MAIL.COM	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica!
INGENIERIA INTERVENN S.A.S	901261 018	2201000	BARRANCABE RMEJA		7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ALBATROS DRONES S.A.S	901266 970	2201000	CIMITARRA		7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ESTUDIOS TOPOGRAFICOS Y CONSTRUCCIONES DN SAS	901295 736	3215414 770	CIÉNAGA DE ORO	ESTUDIOSTOPOGR 7110 Actividades de arquitecturae in AFICOSDN@GMAIL LCOM técnica.	
BETTER INGENIERIA SAS	901297 891	3007586 431	MONTERÍA	KEVINGX_14@HOT MAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GRUPO ISTOP INGENIERIA Y TECNOLOGIA TOPOGRAFICA SAS	901310 097	3213111 985	CÚCUTA	ANDREYORTEGATE C@GMAILLCOM técnica. 71.10 Actividades de arquitecturae y otras actividades conexas de contécnica.	













DIGITALMEDIOS OUTSOURCING & CONSULTORES SAS	901311 953	3013837. 332	SANTA MARTA	DRICO80@HOTMAI	71.10 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
LIMA CONSTULTORIAS E INGENIERIAS 2019 SAS	901321 761	3227761 532	BARICHARA	INGENIERIASGR20 19@GMAIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
GP + ARQUITECTURA S.A.S.	901325 472	3118766 153	BOGOTÁ, D.C.	JUAN.GARCIA@GP MASARQUITECTUR A.COM.CO	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
SERVICIOS DE GESTION DEL CARIBE S.A.S	901387 744	3012513 376	SANTA MARTA	SERVICIOSDEGESTI ON@YAHOO.COM.C O	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
NORIEGA ORTIZ EDUARDO	912828 97	3153232 103	BUCARAMANG A	ARQEDUARDONOR IEGA@HOTMAIL.CO M	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.
ROGELIO ANTONIO ARRAZOLA DIAZ	925028 33	3003564 872	BOGOTÁ, D.C.	ROGELIOARRAZOL A@HOTMIL.COM	7110 Actividades de arquitecturae ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica.

	AGENTES	ENCONTRADOS E	N LA BÚSQUED	A A TRAVÉS DE LA WEB	
Razón Social	NIT o CC	Teléfono de Contacto	Dirección	Correo Electrónico	Actividad Económica
Ante la gran cantida en la busqueda web	ad de agentes r	ecolectados, princ	cipalmente en el	SIIS y el DANE, no se ha	ace necesario ahondar

Los agentes que componen el sector y permiten desarrollar la actividad requerida para la satisfacción de la necesidad, están relacionadas con el sector de la Construcción y la Ingenieria civil, lo cual incluye:

- a. Productores y comercializadores de materiales para contrucción
- b. Persones Juridicas y naturales especializadas que comercializan servicios relacionados con diseño y consultoria para realizar, estudios, análisis y diseños.
- c. Personas jurídicas y naturales que comercializan servicios de construcción adecuaciones, construcción de vivienda, contrucción de edificaciones para otros ususo, construcción de infraestructura vial, entre otros proyectos.

Gremios y asociaciones que participan en el sector

Entre las organizaciones que están relacionadas con el sector objeto de este estudio se encuentran, las que se relaciona con la ingeniería y la contruccción (Arquitectura):

- a. Asociación Colombiana de Ingenieros (ACIEM)
- b. Consejo Profesional de Ingeniegia (COPNIA)
- c. Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares de Colombia (CPNAA)
- d. Sociedad Colombiana de Ingenieros
- e. Cámara Colombiana de la construcción (CAMACOL)













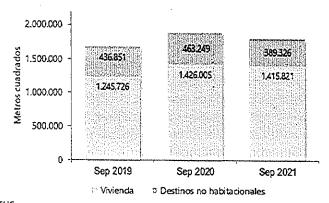
- f. Cámara Colombiana de la Infraestructura
- g. Asociación Colombiana de Ingenieria Sismica

Teniendo en cuenta, que el DANE como Entidad responsable de la planeación, levantamiento, procesamiento, análisis y difusión de las estadísticas oficiales de Colombia, dentro de la construcción no cuenta con un indicador especifico que haga referencia a cifras relacionadas con actividades de diseño y otros estudios, el indicador que de manera indirecta pueda reflejar el comportamiento es el de Licencias de Construcción (ELIC), toda vez que para la gestión de estas se debe contra con los correspondientes estudios.

RESULTADOS GENERALES Anual (septiembre 2021 / septiembre 2020)

En septiembre de 2021 se licenciaron 1.805:147 m² para construcción, 84.107 m² menos que en el mismo mes del año anterior (1.889.254 m²), lo que significó una disminución de 4,5% en el área licenciada. Este resultado se explica por la reducción de 16,0% en el área aprobada para los destinos no habitacionales y de 0,7% para vivienda. En el periodo de análisis se aprobaron 389.326 m² para destinos no habitacionales, lo que significó una disminución de 73.923 m² frente al mismo mes de 2020. Por otra parte, se aprobaron 1.415.821 m² para la construcción de vivienda, lo que representó una disminución de 10.184 m² en comparación con septiembre del año anterior

Gráfico 2. Área aprobada para vivienda y destinos no habitacionales (metros cuadrados) 302 municipios Septiembre (2019 - 2021)



Fuente: DANE, ELIC

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/licencias/bol_lic_sep21.pdf

Por otra parte, dada la naturaleza de las actividades relacionadas con la Construcción-Consultoria Ingenieria, estas tmbien se encuentran asociadas al sector de servicios relacionados con la ingeniería, por ello también se procedio a revisar la información del Departamento Nacional de Estadisticas (DANE), encontrando













Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (septiembre 2021 / septiembre 2020)

En septiembre de 2021, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con septiembre de 2020.

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios

Septiembre 2021^p/ septiembre 2020

		don CIU Rev. 4 A.C.	Ingresos nominal	Ingresos por servicios	Yesta de Mercendas	
Sección	División	División Descripción			Contribución PT	Otros Ingresos
Э	División 52	Almacenamento y actividades complementarias al transporte	50,4	47.8	0.2	2.4
H	ປັດຈາກວິດ 5 3	Correo y servicios de mensajeria	10.2	9.3	0.0	- AA - 100
· ‡	Division 56	Restaurantes; catering y bares		61.0		0.9
J	Division \$8	Actividades de edicion	30.4	32.1	0.7 <u>翻题</u> -3.1	0.4
e e	División 59, excepto	Producción de películas cinematográficas y		EURIN DOMEST	~3,1 	1,4
	Clase 5920	programas de televisión	540,1	40),7	87.3	S1,1
J	Division 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmissen, agendas de noticias	30,4	28.4	C.O	2,0
1 -	División 57	Telecomunicaciones	124	7.3	S. 7	0.0
	División 62, Division	Commence of the second			. 24.4	0,0
1	63. excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticas y procesamiento de datos	15,4	149	-3.7	0.2
LN	Section L. División 68 Section N. Divisiones 7710, 7729 y 7730	lamobitarias, alquiler de maquinaria y equipo	22,2	20.7	Ì	05
	Divisiones 69, 70	the process of the control of the co			1754	
М	71, 72, Clase 7320, Division 74	Actividades profesionales científicas y teoricas	22,8	20,9	*,B	0,1
M	Clase 7310 Divisiones 78, 80 y	Publicidad	24,5	24,0	0.2	-D 7
N	81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, segundad e investigación privada, servicios a edificios	15,8	16,0	0.0	-0.2
×	Clase 8220	Actividades de centros de liamadas (Call center)	12,1	113	r.c	-0.5
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center	22,8	21.7	0,:	0,9
p.	Grupo 654	Educación superior privada				1
0	Clase 8610	Salud humana privada con internacion	13,4	11,5	0,1	1.5
	Division 86 excepto		18.2	18.1	0.0	1,0
Q	Clase 8610	Salud humana privada sin internación	14,3	13.5	0.6	0.2
s	Divisiones 90, 92. 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	39,5	27,0	0.0	25

Fuente: DANE - EMS

p Citra provisional

(PP) Puntos porcentuales

Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

Como se observa el DANE no contempla dentro de sus informes cifras para un sector tan especifico como el de servicios asociados a la Ingenieria, construcción, sin embargo, estos servicios se pueden clasificar dentro de "Actividades profesionales científicas técnicas".

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ems/bol_ems_septiembre_21.pdf







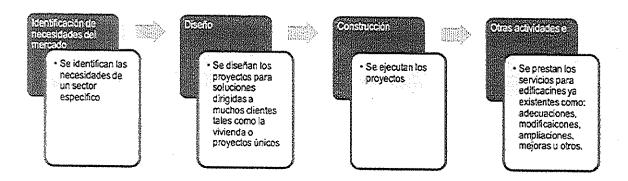






2.1.1.1. Cadena de producción y distribución

Se identifica como cadena de producción y distribución para la prestación de servicios relacionados que se puede contar con varios esquemas según las diferentes necesidades, sin embargo, a continuación, se muestra un diagrama que resumen de forma general las actividades:



Por la naturaleza de la contratación que pretende adelantar la Entidad, no se requiere de una materia prima, al tratarse de una actividad principalmente intelectual uno de los principales insumos es el recurso humano quien debe contar con la experticia y conocimiento necesario para la ejecución de las diferentes labores, no obstante, se requerirá de ciertos equipos y trabajos especializados que permitan realizar las pruebas de materiales, simulaciones, análisis y posterior diseño.

2.1.1.2. CONTEXTO EN QUE LOS PROVEEDORES DESARROLLAN SU ACTIVIDAD

Los proveedores desarrollan su actividad principalmente en el sector secundario.

Según el DANE y su tabla de nomenclatura de cuentas nacionales adaptada de acuerdo a la CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME DE TODAS LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS Revisión 4 para Colombia CIIU Rev. 4 A.C⁷., la actividad del presente estudio se desarrolla en Colombia en las siguientes SECCIONES:

SECCIÓN M - Actividades Profesionales, Científicas Y Técnicas

Específicamente a las clases:

- 6910: Actividades jurídicas
- 6920: Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría financiera y asesoría tributaria

⁷ Véase en: https://clasificaciones.dane.gov.co/ciiu4-0/ciiu4_dispone













- 7010: Actividades de administración empresarial
- 7020: Actividades de consultaría de gestión
- 7110: Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
- 7111: Actividades de arquitectura
- 7112: Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
- 7120: Ensayos y análisis técnicos
- 7210: Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería
- 7220: Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias sociales y las humanidades
- 7310: Publicidad
- 7320: Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública
- 7410: Actividades especializadas de diseño
- 7420: Actividades de fotografía
- 7490: Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
- 7500: Actividades veterinarias

2.1.1.3. PERMISO O LICENCIAS

El Contratista deberá realizar los diseños acordes con los permisos y consultas previas emitidas por los competentes, tales como Planeación Municipal, Empresa de Acueducto y Alcantarillado Municipal, Empresa de Energía, Curaduría Urbana, y demás entidades que intervengan en la reglamentación, control y aprobación de estos proyectos.

Entre aprobaciones que deberá realizar adicionalmente se incluyen la licencia de construcción. Así mismo deberá consultar con los entes correspondientes sobre demás licencias o requisitos que se requieran para la ejecución de sus diseños y la construcción.

El contratista deberá realizar toda la gestión, trámites y obtener la aprobación de todos los Trámites y licencias ante las respectivas entidades, informando el valor de las licencias y Permisos a la entidad contratante, a quien le corresponde el pago de los mismos.

2.1.1.4. PERSONAL IDÓNEO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Conforme a necesidad planteada desde la Oficina de Planeación mediante correo electrónico remitido a la Oficina Juridica el personal idóneo para la prestación del servicio es el siguiente:

- Director de Consultoría Ingeniero Civil o Arquitecto
- Arquitecto
- Profesional de apoyo en estructura
- Topógrafo
- Profesional de apoyo en SG-SST













2.1.1.5. TASA DE INFLACIÓN

La inflación es un indicador que se mide a través del Índice de Precios al Consumidor (IPC) que suministra el Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE, cuyo objetivo es establecer la evolución del nivel de precios de un conjunto de bienes y servicios representativos del consumo de los hogares colombianos respecto a un periodo de referencia o base.

2.1.1.6. INDICADORES DEL CONSUMIDOR

Los indicadores del consumidor, es información recopilada por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), que da a conocer la situación económica, de datos estadísticos de costos globales, que sirve en la planificación de metas graduales que realiza el Gobierno Nacional, sirviendo de base a la economía del país, los contratos de estudios y diseños que en detalle indicaran las obras que resultan en el área indicada, siendo necesarios para complementar el desarrollo del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E, en el corto y mediano plazo, el cual se verá afectado por la inflación, teniendo en cuenta los indicadores del Indicé de Precios al Consumidor (IPC) en sus variaciones, con el fin de efectuar una correcta estructuración de la oferta y así evitar desaciertos.

2.1.1.6.1 INDICÉ DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Este indicé es una medida del cambio (variación), en el precio de bienes y servicios representativos del consumo de los hogares del país conocido como canasta (DANE, 2021). El IPC sirve principalmente para:

- Medir los cambios de precios de los bienes y servicios que conforman la canasta, y con esto los periodos de inflación.
- Comparar la economía colombiana con la de otros países.
- Entender la evolución de la situación económica del país y proyectarla.

COMPORTAMIENTO DEL IPC 2014 - OCTUBRE DE 2021 - VARIACIONES PORCENTUALES.

	Variaciones porcentuales 2014 - 2021									
Mes	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
Enero	0,49	0,64	1,29	1,02	0,63	0,60	0,42	0,41		
Febrero	0,63	1,15	1,28	1,01	0,71	0,57	0,67	0,64		
Marzo	0,39	0,59	0,94	0,47	0,24	0,43	0,57	0,51		
Abril	0,46	0,54	0,50	0,47	0,46	0,50	0,16	0,59		
Мауо	0,48	0,26	0,51	0,23	0,25	0,31	-0,32	1,00		
Junio	0,09	0,10	0,48	0,11	0,15	0,27	-0,38	-0,05		
Julio	0,15	0,19	0,52	-0,05	-0,13	0,22	0,00	0,32		
Agosto	0,20	0,48	-0,32	0,14	0,12	0,09	-0,01	0,45		
Septiembre	0,14	0,72	-0,05	0,04	0,16	0,23	0,32	0,38		













En año corrido	3,66	6,77	5,75	4,09	3,18	3,80	1,61	4,34
Diciembre			0,42				,	
Noviembre	0,13	0,60	0,11	0,18	0,12	0,10	-0,15	
Octubre	0,16	0,68	-0,06	0,02	0,12	0,16	-0,06	0,01

Fuente. Creación Propia con datos del (DANE, 2021).

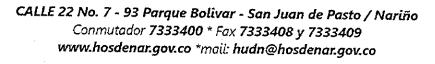
En términos generales el IPC en Colombia ha mostrado comportamientos estables en la inflación con un máximo en el año 2015 de 6,77% y un mínimo inflacionario presentado en el año 2020 con un 1,61% la cual es la más baja de la historia estadística que informa el DANE hasta el momento, en lo corrido de este año se cuenta con una inflación del 4,34% la cual se encuentra por encima de la meta inflacionaria del año 2021 (3%).

En lo corrido del año 2021, se tiene un mes de octubre con una variación inflacionaria del 0.01% respecto al mes de septiembre.

COMPORTAMIENTO DEL IPC POR DIVISIONES Y SERVICIOS AÑO 2021.

		(1	IPC) por	divisio	nes de 2021		/ servicio	s		
Mes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Agosto	Septiembre	Octubre	Año corrido
Total IPC	0,41	0,64	0,51	0,59	1,00	-0,05	0,45	0,38	0,01	4,34
Alimentos Y Bebidas No Alcohólicas	1,44	0,46	1,14	2,09	5,37	-1,02	1,08	0,76	0,89	13,21
Bebidas Alcohólicas y Tabaco	0,20	0,31	0,46	0,51	0,22	0,24	0,22	0,41	0,46	3,34
Prendas De Vestir Y Calzado	-0,41	1,82	0,46	0,37	0,08	0,02	0,07	0,08	-3,45	-1,58
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas Y Otros Combustibles	0,13	0,28	0,69	0,43	0,24	0,06	0,19	0,40	0,29	3,06
Muebles, Artículos Para El Hogar Y Para La Conservación Ordinaria Del Hogar	0,26	0,96	0,30	0,37	0,32	0,35	0,30	0,38	0,29	3,82
Salud	0,26	0,59	0,31	0,42	0,27	0,23	0,25	0,48	0,50	3,65
Transporte	0,70	0,62	0,43	0,38	0,33	0,10	0,34	0,59	0,50	4,29
Información Y Comunicación	-0,16	-0,09	-0,85	1,13	-3,17	-0,27	-0,18	0,08	-6,79	-12,16
Recreación Y Cultura	-0,82	0,82	-0,53	0,07	0,18	0,05	0,19	0,77	-0,21	0,89
Educación	0,00	3,56	0,24	0,86	0,06	0,00	0,62	-2,30	-0,07	2,91
Restaurantes Y Hoteles	0,65	0,69	0,40	0,37	0,86	0,68	0,99	0,55	0,53	6,72
Bienes Y Servicios Diversos	0,37	0,62	0,13	0,35	0,24	0,27	0,29	0,48	0,29	3,41

Fuente. Creación Propia con datos del (DANE, 2021).















ENERO 2021

En el mes de enero de 2021, el IPC registró una variación de 0,41% en comparación con diciembre de 2020, tres divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,41%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,44%), Transporte (0,70%) y por último, Restaurantes y hoteles (0,65%). Por debajo se ubicaron: Bienes y servicios diversos (0,37%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,26%), Salud (0,26%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,20%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,13%), Educación (0,00%), Información y comunicación (-0,16%), Prendas de vestir y calzado (-0,41%) y, por último, Recreación y cultura (-0,82%) (DANE, 2021).

FEBRERO 2021

En el mes de febrero de 2021, el IPC registró una variación de 0,64% en comparación con enero de 2021, cinco divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,64%): Educación (3,56%), Prendas de vestir y calzado (1,82%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,96%), Recreación y cultura (0,82%) y por último, Restaurantes y hoteles (0,69%). Por debajo se ubicaron: Transporte (0,62%), Bienes y servicios diversos (0,62%), Salud (0,59%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,46%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,31%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,28%) y por último, Información y comunicación (-0,09%) (DANE, 2021).

MARZO 2021

En el mes de marzo de 2021 el IPC registró una variación de 0,51% en comparación con febrero de 2021. Dos divisiones tuvieron variaciones mensuales por encima del promedio nacional (0,51%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,14%) y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,69%). Por debajo del promedio nacional se ubicaron: Bebidas alcohólicas y tabaco (0,46%) Prendas de vestir y calzado (0,46%), Transporte (0,43%), Restaurantes y hoteles (0,40%), Salud (0,31%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,30%), Educación (0,24%), Bienes y servicios diversos (0,13%), Recreación y cultura (-0,53%) y, por último, Información y comunicación (-0,85%) (DANE, 2021).

ABRIL 2021

En el mes de abril de 2021, el IPC registró una variación de 0,59% en comparación con marzo de 2021, dos divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,59%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (2,09%) y por último, Educación (0,86%). Por debajo se ubicaron: Bebidas alcohólicas y tabaco (0,51%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,43%), Salud (0,42%), Transporte (0,38%), Restaurantes y hoteles (0,37%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,37%), Bienes y













servicios diversos (0,35%), Recreación y cultura (0,07%), Prendas de vestir y calzado (-0,37%) y por último, Información y comunicación (-1,13%) (DANE, 2021).

MAYO 2021

En el mes de mayo de 2021, el IPC registró una variación de 1,00% en comparación con abril de 2021, una división se ubicó por encima del promedio nacional (1,00%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (con 5,37%). Por debajo se ubicaron: Restaurantes y hoteles (0,86%), Transporte (0,33%), Muebles, artículos para el hogar (0,32%), Salud (0,27%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,24%), Bienes y servicios diversos (0,24%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,22%), Recreación y cultura (0,18%), Prendas de vestir y calzado (0,08%), Educación (0,06%) y por último, Información y comunicación (-3,17%) (DANE, 2021).

JUNIO 2021

En el mes de junio de 2021, el IPC registró una variación de -0,05% en comparación con mayo de 2021, las siguientes divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (-0,05%): Restaurantes y hoteles (0,68%), Muebles, artículos para el hogar (0,35%), Bienes y servicios diversos (0,27%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,24%), Salud (0,23%), Transporte (0,10%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,06%), Recreación y cultura (0,05%), Prendas de vestir y calzado (0,02%) y por último, Educación (0,00%). Por debajo se ubicaron: Información y comunicación (-0,27%) y por último, Alimentos y bebidas no alcohólicas (-1,02%) (DANE, 2021).

JULIO 2021

En el mes de julio de 2021, el IPC registró una variación de 0,32% en comparación con junio de 2021, tres divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,32%): Restaurantes y hoteles (0,80%), Recreación y cultura (0,38%) y por último, Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,38%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,31%), Bienes y servicios diversos (0,31%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,27%), Salud (0,27%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,23%), Transporte (0,23%), Prendas de vestir y calzado (0,18%), Educación (0,00%) y, por último, Información y comunicación (-0,11%) (DANE, 2021).

AGOSTO 2021

En el mes de agosto de 2021, el IPC registró una variación de 0,45% en comparación con julio de 2021, tres divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,45%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,08%), Restaurantes y hoteles (0,99%) y por último, Educación (0,62%). Por debajo se ubicaron: Transporte (0,34%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,30%), Bienes y servicios diversos (0,29%), Salud (0,25%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,22%), Recreación y cultura (0,19%), Alojamiento, agua,













electricidad, gas y otros combustibles (0,19%), Prendas de vestir y calzado (0,07%) y por último, Información y comunicación (-0,18%) (DANE, 2021).

SEPTIEMBRE 2021

En el mes de septiembre de 2021, el IPC registró una variación de 0,38% en comparación con agosto de 2021, ocho divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,38%): Recreación y cultura (0,77%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,76%), Transporte (0,59%), Restaurantes y hoteles (0,55%), Salud (0,48%), Bienes y servicios diversos (0,48%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,41%) y, por último, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,40%). Por debajo se ubicaron: Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,38%), Prendas de vestir y calzado (0,08%), Información y comunicación (0,08%) y, por último, Educación (-2,30%) (DANE, 2021).

OCTUBRE 2021

En el mes de octubre de 2021, el IPC registró una variación de 4,58% en comparación con octubre de 2020. En el último año, las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (13,76%) y por último, Restaurantes y hoteles (7,55%) se ubicaron por encima del promedio nacional (4,58%). Entre tanto, las divisiones Transporte (4,39%), Salud (3,91%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (3,81%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (3,72%), Bienes y servicios diversos (3,65%), Bebidas alcohólicas y tabaco (3,46%), Recreación y cultura (1,06%), Educación (-0,29%), Prendas de vestir y calzado (-2,44%) y por último, Información y comunicación (-12,23%) se ubicaron por debajo del promedio nacional (DANE, 2021).

MES	VARIACIÓN MENSUAL
Enero 2021	0,41%
Febrero 2021	0,64%
Marzo 2021	0,51%
Abril 2021	0,59%
Mayo 2021	1,00%
Junio 2021	-0,05%
Julio 2021	0,32%
Agosto 2021	0,45%
Septiembre 2021	0,38%
Octubre 2021	0,01%
Año Corrido	4,34%

Fuente. Datos del DANE Tabla Creación Propia.













2.1.2. CONTEXTO TÉCNICO

2.1.2.1. OBJETO ESTUDIO DE MERCADO

Contratar la consultoría para realizar los estudios y diseños para la ejecución del proyecto: "remodelacion de la unidad de cuidados intensivos 5to piso, unidad de hemodialisis y unidad de neonatos del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E.

2.1.2.2. CODIFICACION DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC

La codificación en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), se resumen en los siguientes cuadros:

Código UNSPSC 81141500

	01141500
SEGMENTO	80 Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos
	Administrativos Servicios
FAMILIA	10 Servicios de Asesoria de Gestión
CLASE	16 Gerencia de proyectos

Código UNSPSC 80111600

SEGMENTO	80 Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos
FAMILIA	11 Servicios de Recursos Humanos
CLASE	16 Servicios de personal Temporal
05dia - 111a	

Código UNSPSC 81101500

	81 Servicios basados en induitos
FAMILIA	81 Servicios basados en ingeniería, Investigación y Tecnología
CLASE	10 Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura 15 Ingenieria Civil y Arquitectura
	y , u quitectura

ITEM	UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS 5TO PISO Y UNII DESCRIPCIÓN	DAD DE HEMOD	IALISIS
1	Levantamiento tonográfico America	CANTIDAD	SERVICIO
2	Discho arquitectonico modele il termino	641 M2	Topógrafo - arquitecto
3	INFORMATION MODELING – BIM. Especificaciones técnicos de la	641 M2	Arquitectura y Diseño
4	Especificaciones técnicas de diseño Arquitectónico Análisis estructural existente	641 M2	Arquitectura y Diseño
5	Diseno estructural	641 M2	Ingeniería y Diseño
7	Diseño de redes hidrosanitarias	641 M2	Ingeniería y Diseño
8	Diseño de redes hidrosanitarias (red contra incendios) Diseño de redes eléctricas	641 M2	Ingeniería y Diseño
9	Diseño de redes eléctricas Diseño de sub estación eléctrica	641 M2	Ingeniería y Diseño
LO	Diseño de redes voz y datos	641 M2 UND	Ingeniería y Diseño
1	Diseño de redes de gases medicinales Presupuesto	641 M2	Ingeniería y Diseño
		641 M2	Ingeniería y Diseño
.3	Formulación y estructuración general del proyecto	641 M2	Ingeniería y Diseño Ingeniería
No. 7	- 93 Parque Bolivar - San Ivan de Proyecto	641 M2	Ingeniería













UNIDAD DE NEONATOS					
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	SERVICIO		
1	Levantamiento topográfico Arquitectónico	428 M2	Topógrafo - arquitecto		
2	Diseño arquitectónico modelado METODOLOGÍA BUILDING INFORMATION MODELING ~ BIM.	428 M2	Arquitectura y Diseño		
3	Especificaciones técnicas de diseño Arquitectónico	428 M2	Arquitectura y Diseño		
4	Análisis estructural existente	428 M2	Ingeniería y Diseño		
5	Diseño estructural	428 M2	Ingeniería y Diseño		
6	Diseño de redes hidrosanitarias	428 M2	Ingeniería y Diseño		
7	Diseño de redes hidrosanitarias (red contra incendios)	428 M2	Ingeniería y Diseño		
8	Diseño de redes eléctricas	428 M2	Ingeniería y Diseño		
9	Diseño de sub estación eléctrica	UND	Ingeniería y Diseño		
10	Diseño de redes voz y datos	428 M2	Ingeniería y Diseño		
11	Diseño de redes de gases medicinales	428 M2	Ingeniería y Diseño		
12	Presupuesto	428 M2	Ingeniería		
13	Formulación y estructuración general del proyecto	428 M2	Ingeniería		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO ARQUITECTONICO: "Levantamiento georreferenciado".

Producto:

- Levantamiento topográfico en planta y perfil
- Levantamiento arquitectónico del área a intervenir, contexto inmediato, elementos relevantes, puntos fijos y del entorno que afecte la realización del diseño para su intervención.
- Planos topográficos completos de cada una de las áreas a intervenir, que incluyan todos los elementos existentes: construcciones, estructuras, árboles, postes, señales, cajas y cámaras de servicios públicos, pozos, sumideros, accesos.
- Carteras o memorias de levantamiento
- Certificación expedida por el topógrafo encargado donde conste que realizó el levantamiento, elaboró los planos y demás documentos que se presentan.
- Memorial de responsabilidad del profesional encargado del levantamiento.

DIAGNOSTICO Y VALORACION ARQUITECTONICA: "Elaboración de estudios previos a edificación existente, lo cual permitirá recoger una serie de datos para el conocimiento y compresión del problema a resolver. Permite una correcta toma de decisiones, para que el objeto arquitectónico sea factible de ser implementado, seguido a esto se permitirá realizar un diagnóstico con la información recolectada que deberá ser acotada por la utilidad de la misma (para ello se realizara una seria de preguntas que determinen el valor de los datos para la comprensión del problema evitando información superflua y que restrinja el análisis posterior)". En este aspecto se analizarán todas las determinantes de diseño a fin de garantizar su correcta implementación en el momento de la creación del diseño arquitectónico. Determinaría la pertinencia o no de realizarlo en caso de existir circunstancias ajenas a la voluntad del contratista y la cuales en algún momento impidan la realización del mismo, para lo cual estas situaciones serán contenidas en un informe preliminar que será conjuntamente avalado por la supervisión del proyecto por parte del hospital.







topográfico







lo cual estas situaciones serán contenídas en un informe preliminar que será conjuntamente avalado por la supervisión del proyecto por parte del hospital.

DISEÑO ARQUITECTONICO: "Con base en el diagnostico se realiza una modelación de la situación futura con diseños definitivos, se debe plantear una alternativa de diseño viable, analizada y presupuestada para luego ser comparada". El diseño de obra contener y ajustarse a los determinantes que exige la resolución 3100-2019, para habilitación de los servicios de salud. Producto:

- Plano de implantación (cotas, vegetación, vías, accesos, conexión a servicios públicos y edificaciones existentes).
- Plano de Zonificación.
- Planta Arquitectónica
- Dimensiones mínimas Acuerdo a área catastral
- Circulaciones perimetrales
- Oficinas mínimo de acuerdo a la norma
- Baños discapacitados
- Duchas en cada baño
- Baterías en cada baño
- Fachada principal en bloque liso a la vista
- Cerramiento en malla eslabonada
- Ejes estructurales
- Especificaciones de materiales
- Estudios de cortes generales.
- Especificación de niveles
- Cotas (horizontales y verticales)
- Altura libre proyectando desde las líneas laterales
- Especificar espesor de elementos estructurales Planos de fachadas
- Certificación expedida por el arquitecto encargado donde conste que realizó el diseño arquitectónico, planos y demás documentos que se presentan.
- Memorial de responsabilidad del profesional encargado del diseño.

METODOLOGÍA BUILDING INFORMATION MODELING - BIM, el proyecto de consultoría y el modelado arquitectónico era en esta modalidad BIM, el cual corresponde a una metodología de trabajo en equipo, colaborativa, para la gestión de proyectos de construcción, el cual facilita la comunicación entre todas las partes involucradas, optimizando así los flujos de trabajo, tiempos y costos de obra; a su vez permite prever y solucionar problemas constructivos de manera anticipada, obteniendo una mayor eficiencia y efectividad durante la ejecución de la obra, además la inclusión de la METODOLOGÍA BIM representa una transformación digital en el ámbito de la construcción con la cual se logra, entre otras, una mayor transparencia para la administración de la obra.

En ese sentido, la implementación de la METODOLOGÍA BIM resultaría acertada ya que le otorga al proyecto un ciclo de vida de 20 años de sostenibilidad gracias a las etapas que contiene, pues no solo ahorra costos, sino que permite una notable reducción de riesgos e incertidumbres, consecuentemente, se incrementa la calidad de la obra. La METODOLOGÍA BIM al ser aplicable a cualquier tipo de proyecto de la industria de la construcción, en todas













sus etapas, desde la conceptualización, diseños, construcción, administración, mantenimiento, e incluso demolición, permite que el desarrollo de toda la obra correspondiente a la construcción de la UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS 5TO PISO, HEMODIALISIS Y UNIDAD NEONATOS en el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E., se finiquite de manera consecuente a las necesidades reales de la entidad.

ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE: "Estudio sistemático y ordenado del comportamiento irregular de una estructura o sus elementos, identificando así algún tipo de falla o daño, causado por factores internos o externos. El estudio tiene como objetivo realizar una evaluación cualitativa e inspección de la estructura existente, se realiza visitas en obra, utilizando una ficha elaborada previamente, la cual indagara sobre los datos generales de la estructura, el sistema estructural y las patologías más comunes de una estructura; así mismo se considerara otras variables como la geología, climatología, los parámetros constructivos, antecedentes históricos, la localización y normativa que aborda el tema para posteriormente brindar un diagnostico adecuando en cuanto al estado actual de la edificación".

Para el área de UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS 5TO PISO, HEMODIALISIS dado que el proyecto se encuentra en el último nivel de la torre complementaria de la institución, se hace necesario un análisis de la estructura existente a fin de garantizar un correcto interrelación de las ingenieras que afectan al proyecto en su funcionamiento.

Por su parte para la UNIDAD NEONATOS debido a que se va a ampliar parte importante de la estructura, y dicha ampliación puede afectar a la estructura existente, por cargas adicionales o nuevas condiciones, se hace necesario hacer una revisión de dicha estructura. Dicha revisión arrojará que la estructura actualmente construida resiste las nuevas condiciones o no. En éste último caso, se recomendará las acciones necesarias para que la estructura resista estas nuevas condiciones.

Se aclara que el alcance de este estudio no es un análisis de vulnerabilidad sísmica propiamente dicho, pero si pretende guardar las medidas de seguridad mínimas para realizar las ampliaciones y adecuaciones previstas. Por la razón anterior no se hará toma de núcleos ni esclerómetros para determinar resistencia del concreto, pues hace poco la estructura fue reforzada y se tiene claridad sobre la calidad de los materiales

DISEÑO ESTRUCTURAL: "Planteamiento del sistema estructural de acuerdo con las necesidades arquitectónicas del proyecto". Producto:

- Estudio y diseño de la cimentación del proyecto, cerramiento perimetral y demás elementos.
- Planos donde se especifiquen todos los ejes y la nomenclatura de cada viga y cada zapata, debidamente acotados.
- Plano de cubierta con detalle de correas, contravientos, unión de la estructura con la teja.
- Diseños estructurales para todos los elementos que resulten de los diseños hidráulicos y sanitarios. (Ejem. Estructura para tanque elevado)
- Planos de todos los elementos estructurales del proyecto, indicando en cada caso los parámetros sísmicos del suelo, capacidad portante, especificaciones de materiales.













- Despiece de los refuerzos de todos los elementos estructurales, incluyendo placa de contra piso y vigas de cimentación, longitud de traslapos y ganchos, recubrimientos del refuerzo, las juntas estructurales y constructivas que sean necesarias.
- Planos de taller
- Planos de soldadura
- Planos de los cortes y plantas estructurales que sean necesarios para efectos de aclarar mejor el diseño.
- Plano de corte de terreno con la implantación arquitectónica con el mejoramiento del terreno de acuerdo al diseño, especificación de malla electro soldada y dimensión del espesor de la placa.
- Memorias de cálculo
- Estudio y análisis Dinámico de las estructuras que incluye la determinación de las características dinámicas, cálculo de los periodos y modos de vibración
- Cálculo de las fuerzas de inercia probables según la norma sismo-resistente NSR-10
- Cálculo comparativo con lo obtenido por la superposición de modos de respuesta, si las condiciones de la estructura así lo hicieran recomendables
- Cálculo de los efectos sísmicos y de viento sobre la estructura
- Certificación expedida por el ingeniero encargado donde conste que realizó el diseño estructural, planos, memorias de cálculo y demás documentos que se presentan.
- Memorial de responsabilidad del profesional encargado del diseño.

DISEÑO DE REDES HIDROSANITARIAS: "Diseño hidráulico- RAS 2000" (Diseño y cálculo de acometidas de red principal hidráulica y distribución interior). Los planos deber estar debidamente acotados".

- Diseño sanitario y diseño pluvial- RAS 2000 (Diseño y cálculo de acometidas a red principal, ventilación y re ventilación interior, colectores finales de aguas negras y lluvias, registros y cajas de inspección, los planos deben estar debidamente acotados)
- Memorias de cálculo
- Formulario solicitud de expedición de la licencia de construcción debidamente diligenciado
 y firmado por el consultor o profesional que ejecutarán el diseño hidro-sanitario del
 proyecto. Formulario solicitud de expedición de la licencia deconstrucción debidamente
 diligenciado y firmado por el consultor o profesional que ejecutarán el diseño hidrosanitario del proyecto.
- Memorial de responsabilidad del profesional encargado del diseño.

DISEÑO DE RED CONTRAINCENDIO: "Diseño hidráulico- RAS 2000" (Diseño y cálculo de acometidas de red principal hidráulica y distribución interior). Los planos deber estar debidamente acotados".

 Diseño RED CONTRAINCENDIOS, al interior de la unidad con los elementos necesarios para su correcto funcionamiento.

DISEÑO REDES ELECTRICAS: "Memorias de cálculo y diseño de las redes eléctricas de media y baja tensión interior y exterior y apantallamiento". Producto:

 Planos de las redes eléctricas de media y baja tensión del proyecto, incluidos detalles específicos y de construcción para conexión, detalle estructuras de arranque y llegada.













Memorial de responsabilidad del profesional encargado del diseño.

DISEÑO DE SUB ESTACION: "Establecer y diseñar la sub estación eléctrica necesaria para este tipo de proyectos najo normativa, se presentará diagramación de conexión y requisitos tanto técnicos como de infraestructura propuestos por el profesional idóneo, planos requeridos debidamente firmados por el profesional, informes y especificaciones técnicas".

DISEÑO REDES VOZ Y DATOS: "Memorias de cálculo y diseño de las redes de voz y datos en interior y exterior y apantallamiento".

Producto:

- Planos de las redes eléctricas de las redes de voz y datos, cárcamos, canalizaciones y demás que se requieran por el proyecto.
- Memorial de responsabilidad del profesional encargado del diseño.

DISEÑO REDES GASES MEDICINALES: "Memorias de cálculo y diseño de las redes de Oxigeno aire y vacío en interior del proyecto tanto en UCI 5TO PISO, UNIDAD DE HEMODIALISIS y UNIDAD NEONATOS".

Producto:

- Planos de las redes de gases medicinales del proyecto, oxigeno, aire y vacío incluidos detalles específicos y de construcción para conexión, detalle estructuras de arranque y llegada.
- Memorial de responsabilidad del profesional encargado del diseño.

PRESUPUESTO: "con base en todos los diseños de la presente consultoría se deberá elaborar el presupuesto". Producto:

- No. de Ítem: Es la numeración consecutiva y ordenada que identifica cada una de las actividades que se requieren ejecutar para la construcción de la obra. El orden de numeración de capítulos y actividades se debe realizar conforme a la cronología de ejecución de las actividades.
- Descripción: Es el nombre o una descripción corta de la actividad. Este nombre o
 descripción deberá corresponder a una especificación técnica detallada, la cual deberá
 identificarse con la misma numeración (No. de Ítem).
- Unidad: Es la unidad de pago de la actividad, deberá usarse el sistema métrico internacional.
- Cantidad: Es la cantidad de unidades que se prevé ejecutar de la respectiva actividad. Se
 deberá utilizar, en lo posible, números enteros (sin decimales), de lo contrario, de ser
 necesario, redondear a máximo dos cifras decimales. Deber corresponder a la medición o
 al cálculo realizado con base en los planos de construcción y/o memorias de diseño, y
 tendrá el soporte correspondiente en las memorias de cálculo de cantidades.
- Valor Parcial: Es el valor en pesos resultante de la multiplicación de la cantidad por el valor unitario.
- Valor Total por Capítulo: Es el valor en pesos resultante de la sumatoria de los Valores Parciales de todas las actividades que conforman un Capítulo.
- Valor Costo Directo Total: Es el valor en pesos resultante de la sumatoria de los Valores Totales de todos los Capítulos.













- Valor Costos Indirectos: Es el valor en pesos resultante de la sumatoria de los Valores Correspondientes a la Administración, los Imprevistos y la Utilidad.
- Valor Total de la Propuesta: Es el valor en pesos resultante de la sumatoria del valor del Costo Directo Total, más el valor de los Costos Indirectos.
- Discriminación detallada de los costos indirectos. A.I.U.
- APUS: Análisis de Precios unitarios con el valor unitario en costo directo y con costo incluido el A.I.U, los cuales deben tener concordancia con los valores registrados en el presupuesto general.
- Memoria de cantidades, las cuales viene dadas de acuerdo a las medidas registradas y aportadas en los diseños de cada componente. Estas deben tener concordancia con las cantidades registradas en el presupuesto oficial.
- Copia del radicado y licencia de construcción para la Construcción."

2.1.2.3. PLAZO

El plazo de ejecución del objeto contractual será de noventa (90) dias. El plazo de ejecución se contará a partir de la suscripción del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos para la ejecución del contrato.

PLAN DE TRABAJO

Actividad 1: Recolección de información en campo - doce - (12) - días.

Actividad 2: Procesamiento de información en laboratorios y análisis de los mismos – dieciséis – (16) – días.

Actividad 3: Consolidación de información por cada componente - veintisiete - (27) - días.

Actividad 4: Revisión por parte de la supervisoría de estudios y diseño para aval y/o solicitud de requerimientos de subsanación – cinco – (5) – días.

Actividad 5: Subsanación de los requerimientos efectuados por la supervisión – diez – (10) - días

Actividad 6: Entrega de productos a supervisión del HUDN para la revisión – diez – (10) – días.

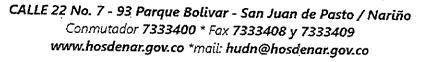
Actividad 7: Entrega final del producto al HUDN para la firma final- diez -(10) - días.

2.1.2.4. JUSTIFICACION DE PRESUPUESTO

Estudios de mercado realizado a través de cotizaciones efectuadas a profesionales del sector de la construcción para que con su análisis y experticia faciliten los valores unitarios a fin de cotizar, en la cual se promedió los valores cotizados para obtener el valor del presupuesto oficial y valores unitarios. El valor se calcula a través de análisis de precios unitarios fijos sin formula de reajuste realizados por cada una de las actividades de desarrollar.

2.1.2.5. ANALISIS DEL RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 4° de la ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y la guía para la estimación del riesgo publicada por Colombia Compra Eficiente, EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, realiza el respectivo análisis del riesgo aplicable a la presente contratación, procediendo a















establecer el contexto, identificar y clasificar, evaluar, calificar, asignar y mitigar los riesgos o eventualidades que afectan los propósitos y metas esperados por la administración en el presente proceso de selección, para lo cual estableció especificaciones técnicas y obligaciones que mitigaban el impacto y probabilidad del riesgo, sin embargo también procede en esta oportunidad a establecer una matriz de riesgos, en los cuales se tipificó, estimó y asignó las principales eventualidades que afectan esta.

Para efectos de la valoración del riesgo se procedió a utilizar la tabla de valoración establecida por Colombia Compra Eficiente. EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E estima como riesgos que puedan afectar el equilibrio económico del contrato, los siguientes:

			ASIGNACIÓN	DEL RIESGO
No.	TIPO DE RIESGO	CONCEPTO	HOSPITAL	CONTRATIS TA
1	Modificación del régimen de impuestos aplicables	Cuando en el desarrollo del contrato, se modifican las tarifas de los impuestos o se crean nuevos impuestos o eliminan los ya existentes, el hospital reconocerá reajuste en el valor inicial del contrato, siempre y cuando éstos impuestos sean aplicables a este tipo de contratos.	x	
2	Devaluación del dólar como moneda de referencia	Cuando el valor del dólar como moneda de referencia presente devaluación que afecte la parte económica del contrato.		x
3	Fallas en la calidad de los bienes o servicios	Cuando el contratista incumpla las obligaciones suscritas en el contrato, deberá dar una solución inmediata y asumir los costos adicionales que se generen para cumplir con las obligaciones a su cargo, con excepción de situaciones de fuerza mayor y/o caso fortuito o en todas aquellas donde el contratista demuestre que no tuvo responsabilidad.		x .
4	Riesgo de suspensión del contrato	Cuando el contrato deba ser suspendido por causas ajenas a la voluntad de la Entidad, se informará al CONTRATISTA y se le notificará del acto administrativo que suspende el contrato, el cual deberá indicar con claridad las causas exógenas y la fecha de reanudación del mismo. Será responsabilidad total de hospital los perjuicios que se pudieran causar al CONTRATISTA por la suspensión del contrato si en ella median causas imputables a la Entidad, hasta el punto de no perdida. De lo contrario, la entidad no será responsable por la suspensión del contrato ni por los perjuicios que se causen con ello.	x	













5 Riesgo hu accidente	Cuando se produzca un accidente durante la ejecución del contrato que afecte al CONTRATISTA por ocasión de la prestación del servicio o bien, será responsabilidad y competencia total y absoluta del mismo, para lo cual debe afiliarse por su cuenta y riesgo a una Administradora de Riesgos Profesionales.	
--------------------------	--	--

2.1.2.6. LAS GARANTÍAS QUE LA ENTIDAD CONTEMPLA EXIGIR EN EL PROCESO DE SELECCIÓN

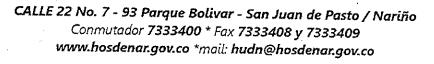
El artículo 2.2.1.2.1.5.4 de Decreto 1082 de 2015 establece que la Entidad Estatal es libre de exigir o no garantías en el proceso de selección de mínima cuantía, en virtud de lo anterior, EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, con el objeto de garantizar el cumplimiento de las obligaciones por parte del CONTRATISTA, determina exigir Garantía Única ante una entidad bancaria o compañía de seguros debidamente autorizada por la Superintendencia Financiera en la cual conste como beneficiario EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E; dicha garantía debe tener el siguiente amparo.

Para el nuevo proceso el futuro contratista debe para la ejecución expedir las siguientes garantías:

A. Garantía de seriedad de la Oferta: El Proponente debe presentar con la propuesta una Garantía de seriedad de la oferta que cumpla con los parámetros, condiciones y requisitos que se indican en este numeral. Cualquier error o imprecisión en el texto de la garantía presentada, será susceptible de aclaración por el Proponente hasta el término de traslado del informe de evaluación.

Las características de las garantías son las siguientes:

Característica	Condición
Clase	Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) Contrato de seguro contenido en una póliza, (ii) Patrimonio autónomo y (iii) Garantía Bancaria.
Asegurados	Hospital Universitario Departamental de Nariño, identificado con NIT 891200528-8
Amparos	Losperjuicios de rivados de lincumplimiento de lo frecimiento en los eventos señalados en el artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015.
Vigencia	3 meses contados a partir de la fecha de cierre del proceso de contratación.
Valor Asegurado	Diez por ciento (10%)del Presupuesto Oficial del Proceso de Selección
Tomador	 Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. Para el Contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes de la estructura plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.















Si en desarrollo del proceso de selección se modifica el cronograma, el Proponente deberá ampliar la vigencia de la Garantía de seriedad de la oferta hasta tanto no se haya perfeccionado y cumplido los requisitos de ejecución del respectivo contrato.

La propuesta tendrá una validez igual al término de vigencia establecido para la garantía de seriedad de la oferta. Durante este período la propuesta será irrevocable, de tal manera que el Proponente no podrá retirar ni modificar los términos o condiciones de la misma, so pena de que la Entidad pueda hacer efectiva la garantía de seriedad de la oferta.

B. Garantía de Cumplimiento Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el Contratista deberán presentar la garantía de cumplimiento en original a la Entidad dentro de los tres (3) días hábiles siguientes contados a partir de la firma del contrato y requerirá la aprobación de la Entidad. Esta garantía tendrá las siguientes características:

Característica	Condición
Clase	Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) Contrato de seguro contenido en una póliza para Entidades Estatales, (ii) Patrimonio autónomo, (iii) Garantía Bancaria.
Asegurado/Beneficiario	Hospital Universitario Departamental de Nariño, identificado con NIT 891200528-8
Amparos, vigencia y valores	a. Cumplimiento del Contrato: equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, por una vigencia igual al término de duración del mismo y seis (6) meses más.
Tomador	 Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una Unión Temporal o Consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. Para el Contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del Contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Información necesaria dentro de la póliza	 Número y año del contrato Objeto del contrato Firma del representante legal del Contratista En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es \$14.980.420,20 aproximar a \$14.980.421

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













2.1.3. CONTEXTO REGULATORIO

- Acuerdo 009 del 22 de julio de 2020, modificación manual de contratación.
- Resolución No. 3273 del 6 de diciembre de 2019, por la cual se crea el grupo de tarbajo y se asignana funciones
- Resolución No. 2945 del 7 de noviembre de 2019, por medio del cual se adopta el Manual de Contratación del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E., modificada mediante Resolución No. 3427 del 31 de diciembre de 2019, Resolución No. 0986 del 4 de mayo de 2020, Resolución No. 1574 del 23 de julio de 2020.
- Acuerdo No. 00014 del 26 de septiembre de 2019, Por medio del cual se adopta el Estatuto Contractual para el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. modificado mediante Acuerdos No. 026 del 13 de diciembre de 2019, Acuerdo No. 028 del 30 de diciembre de 2019, Acuerdo No. 009 del 22 de julio de 2020.
- Decreto 780 del 6 de mayo de 2016, Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Salud y Protección Social.
- Decreto 4725 del 2005 Por la cual se reglamenta el régimen de registros sanitarios, permisos de comercialización y vigilancia sanitaria de los dispositivos médicos para uso humano".
- Guía G-EES-02 Guía para la Elaboración de Estudios del Sector.
- Ley 400 (19 de agosto de 1997) Por la cual se adoptan normas sobre Construcciones Sismo Resistentes.
- Decreto 926 del 19 de marzo 2010 por el cual se Adopta el Reglamento Colombiano de Construcción Sismorresistente NSR-10, el cual tendrá vigencia en todo el territorio de la República, se aplicará a partir del 15 de julio de 2010, dispone que quienes soliciten licencias de construcción durante el periodo comprendido entre la fecha de Publicación y la fecha de entrada en vigencia del presente decreto, podrán acogerse a sus requisitos.
- Decreto 2525 de 2010 Nivel Nacional. Modifica el Decreto Nacional 926 de 2010, por el cual se establecen los requisitos de carácter técnico y científico para construcciones sismorresistentes NSR-10, respecto de su entrada en vigencia y las derogatorias y dicta disposiciones relacionadas con la modificación y revalidación de licencias de construcción vigentes. Precisa que en el caso de licencias por etapas, las licencias de construcción y urbanización de los proyectos urbanísticos generales y de los planos generales del proyecto, expedidos con fundamento en el Reglamento Colombiano de Construcción Sismorresistente NSR-98, se estudiarán y aprobarán con base en el mismo reglamento, siempre y cuando no se modifiquen los diseños y planos de estructura y cimentación aprobados en la primera licencia de construcción, caso contrario se aplicará lo dispuesto en el Reglamento Colombiano de Construcción Sismorresistente NSR-10.
- Decreto 92 de 2011 Nivel Nacional: Modifica el Reglamento de Construcciones Sismorresistentes, NSR- 10, en los ordinales, numerales, literales y párrafos, figuras, tablas, notas, ecuaciones, valores, coeficientes y demás aspectos técnicos.













- Decreto 340 de 2012 Nivel Nacional Modifica parcialmente el Reglamento de Construcciones Sismo Resistentes, NSR-10. en los ordinales, numerales, literales y párrafos, figuras, tablas, notas, ecuaciones, valores, coeficientes y demás aspectos técnicos
- Decreto 945 de 2017 Nivel Nacional Modifica parcialmente el Reglamento Colombiano de Construcciones Sismoresistentes NSR-10. Estable los mecanismos de resolución de las diferencias que se presenten entre el diseñador estructural y el revisor independiente de los diseños estructurales; y, entre el constructor y el supervisor técnico independiente. Igualmente establece un régimen de transición para las solicitudes de licencias de construcción que se hayan solicitado con anterioridad a la expedición del decreto
- Resolución 015 de 2017 Comisión Asesora Permanente para el Régimen de Construcciones Sismo Resistentes. Actualiza y revisa el alcance y procedimiento de la revisión obligatoria del cumplimiento de los requisitos exigidos por la Ley 400 de 1997 y el Reglamento Colombiano de Construcción Sismorresistente NSR 10 que deben seguir los curadores urbanos y las autoridades municipales o distritales encargadas de la expedición de licencias, o el profesional particular que haga la revisión al amparo del parágrafo del artículo 15 de la Ley 400 de 1997
- Resolución 017 de 2017 Comisión Asesora Permanente para el Régimen de Construcciones Sismo Resistentes. Actualiza y revisa el alcance y procedimiento de la revisión obligatoria del cumplimiento de los requisitos exigidos por la Ley 400 de 1997 y el Reglamento Colombiano de Construcción Sismorresistente NSR 10 que deben seguir los curadores urbanos y las autoridades municipales o distritales encargadas de la expedición de licencias, o el profesional particular que haga la revisión al amparo del parágrafo del artículo 15 de la Ley 400 de 1997
- Actualiza el alcance y procedimiento de la revisión obligatoria del cumplimiento de los requisitos exigidos por la Ley 400 de 1997, modificada por medio de la Ley 1229 de 2008, el Decreto-ley 19 de 2012 y la Ley 1796 de 2016, y el Reglamento Colombiano de Construcción Sismorresistente NSR 10, expedido por medio del Decreto número 926 del 19 de marzo de 2010 y modificado por medio de los Decretos números 2525 del 13 de julio de 2010, 92 del 17 de enero de 2011, 340 del 13 de febrero de 2012, y 945 del 5 de junio de 2017, que deben seguir los curadores urbanos y las autoridades municipales o distritales encargadas de la expedición de licencias de construcción y los profesionales que realicen labores de diseño estructural, de diseño sísmico de elementos no estructurales, de elaboración de estudios geotécnicos, de revisión de los diseños y estudios, de dirección de la construcción y de supervisión técnica independiente de la construcción.
- Resolución 180398 de 2004, mediante la cual el Ministerio de Minas y Energía expidió el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas – RETIE.













2.2. ESTUDIO DE LA OFERTA

Según los diferentes procesos realizados por la entidad, se observa que existen diferentes clases de contratistas de personales naturales y empresas dedicadas a la actividad es así, que una de las características fundamentales de estas empresas. Dentro del análisis que ha venido desarrollando, sobre la oferta, siendo este uno de los componentes más importantes para identificar los posibles proveedores en la región donde se ejecutará cada proyecto, a partir de este análisis se podrá establecer algunos requisitos a tener en cuenta en el estudio previo y demás documentos que forman parte integral de este proceso de selección.

Ahora bien, en relación con el objeto y las obligaciones de carácter contractual, pueden ofertar al Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E., de obras o servicio, todas aquellas personas naturales y/o jurídicas, que se encuentren legalmente capaces y que cumplan con las condiciones técnicas, acorde con la naturaleza del objeto contractual y las obligaciones.

De acuerdo a lo anterior se público en la página Web del Hospital https://www.hosdenar.gov.co/index.php/contrataciones-vigencia-2021/estudios-de-mercado-2021/ Solicitud de Cotización para estudio de mercado No. 48:

hosdenar.gov.co/index.php/contrataciones-vigencia-2021/estudios-de-mercado-2021/#1636734962815-292956ta-4402

Inicio | Quienes Somos - Noticias y Eucritor - Contrataciones - Transparencia y Acceso a la Información

- + EQUIPOS DE TRABAJO DEL AREA ADMINISTRATIVA Y ASISTENCIAL EN EL MARCÓ DEL "PLAN INSTITUCIONAL DE ESTIMULOS E INCENTIVOS" PARA LA VIGENCIA 2021 DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E SE "
- ESTUDIO DE MERCADO NO. 47 "ESTUDIO DE MERCADO PARA ADELANTAR EL PROCESO CUYO OBJETO ES CONTRATAR EL SERVICIO DE UN OPERADOR LOGISTICO PARA LLEVAR A COMMEMORACIÓN Y RECONOCIMIENTO A LOS SERVICIOS A SISTENCIALES DE ATENCIÓN A PACIENTES COVID 19 EN DESARROLLO DEL PROGRAMA DE BIENESTAR SOCIAL VIGENCIA 2021 DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARINO E.S.E. "
- ESTUDIO DE MERCADO NO. 48 "ESTUDIO DE MERCADO PARA ADELANTAR EL PROCESO CUYO OBJETO ES CONTRATAR LA CONSULTORIA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISENOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS 5TO PISO, UNIDAD DE HEMODIALISIS Y UNIDAD DE NEONATOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARINO E.S.E."."

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Noviembre 12 pe 2021 \$1,35



ESTUDIO DE MERCADO No. 49 - "ESTUDIO DE MERCADO PARA ADELANTAR EL PROCESO

Se envió solicitud de cotización a las empresas mencionadas en el capítulo de Agentes que componen el sector y que podrían satisfacer la necesidad de este estudio:















HUDN ESE Empresa Social del estado <estudiosmercadohosdenar@gmail.com>

SOLICITUD DE COTIZACIÓN ESTUDIO DE MERCADO No. 48

1 mensale

HUDN ESE Empresa Social del estado <estudiosmercadohosdenar@gmail.com> Para: dimcon.2019@outlook.com, analiticadm.gerencia@gmail.com, ventasmaxterwall@gmail.com, arquisaenz@gmail.com, jemoralesc@unal.edu.co, contratacion@unal.edu.co, atfonso_ecabas@yahoo.es, idexud@udistritat.edu.co, contacto@9089.com.co, jcrgcontador@gmail.com, addendasas@gmail.com, veintlunosas@gmail.com, proyectosconstruccion2@gmail.com, ambarsolucionesing@gmail.com, aneconstructoressas@yahoo.com, armandoandrade1968@gmail.com, yazo74@gmail.com, albeiroarcos@gmail.com, arlessaconstructora@outlook.es, aac.ttda@hotmail.com, somosvidayenergia@gmail.com, abaez1953@gmail.com, rosmangr@yahoo.es, studlogallegolopez@gmail.com, bernardochavesrivas@hotmail.com, bglingenieria@hotmail.com, bioanalyticsas@gmail.com, caro08.a@gmail.com, margoth1906@hotmail.com, emerta74@hotmail.com, cristianch20@hotmail.com, servicioscbsas@gmail.com, cifrasyproyectos@gmail.com, samydavid37@hotmail.com, retic.juanvillota@gmail.com, ingenierlaconobras@gmail.com, constructora.gm.sas@gmail.com, gbenjamins@gmail.com, inecomsas@gmail.com, constructorajavierapraez@gmail.com, constructoramomentum@hotmail.com, constructorarumipamba@gmail.com, constructoresyconsultorias@gmail.com, construredingenieria@gmail.com, construredessas@gmail.com, ingalexcordoba@gmail.com, sascoriolis@gmail.com, fabiancymc@hotmail.com, rialgo6088@gmail.com, crecingenlodenarinosas@gmail.com, centrodeproyectoscyc@gmail.com, constructoradalhisas@gmail.com, deproing@gmail.com, dejoconstrucciones@hotmail.com, jorgedelgado0226@gmall.com, diacondgc@gmail.com, diego.cdj@hotmail.com, admlnistracion@dicoingenierla.com.co. sandravburbanoc@hotmail.com, edgamveracastro@hotmail.com, djjhonn@gmail.com, geofisicageotecniaeingenieria@gmail.com, especialistasandinos@hotmail.com, estrucons.sas@gmail.com, galeras.ingenieria@gmail.com, 2020greentech@gmail.com, hcgingenieriasas@gmail.com, henryespana@hotmail.com, ingenieria.hmb@gmail.com, idenarsas@gmail.com, ingeovlas.esp@gmail.com, jdsingenieria@gmail.com, pconstruccionessas@gmail.com, pmconstruccionessas@yahoo.com.co, ktarena0220@hotmail.com, magnodyc.sas@gmail.com, multiproyectos.mca@gmail.com, nexossconstructora@hotmail.com, niveluno2012@hotmail.com, omlopez77@holmail.com, jdeigadoc11@gmail.com, contactorebooting@gmail.com, wwwbyron.89@hotmail.com, sycconstructoressas@gmail.com, selcoingenieriasas@gmail.com, senelteksas@outlook.com, wilsonespanab@gmail.com, sgdingenieriasas@gmail.com, carlosnarvaezprado@gmail.com, simecingenieria2017@gmail.com, solucionesnactsas@hotmail.com, javier_guerrero23@hotmail.com, suarezingenieros@yandex.com, sueloestructurasas@gmail.com, tecingenierianarino@gmail.com, ingetitanium@gmail.com, torrevictoriasas@gmail.com, trazo.mv@gmail.com, proyectostubocol@hotmail.com, contabilidad@uniforce.com.co, xtremeingenienasas@gmail.com, zarvacosas@gmail.com, arq.diegozv@gmail.com, ESTUGEOS@yahoo.com, DIEGO.MEJIA@autopacifico.com.co, CONTACTO@diconsultoriaingenieros.com, CONTABILIDAD@grupoposso.com.co, WILCHES@clable.net.co, SOLARTEYCIA@solarleycla.com, DIRECCIONCONTABLE@edfingenieros.com, MRAMIREZ@garperenergy.com, INTEGRALESCOL@yahoo.com, CAMPAEZ07@hotmail.com, CAROLINARODRIGUEZ@byc-sa.com, GERENCIA@da-ing.com, NAIROLGE@hotmail.com, IEL@une.net.co. ASISTENTE_ADMINISTRATIVA@puccinitheran.com, DOMMALTDA@gmall.com, CARLOS.OALNO@caolano.com, CDIL.GERENCIA@gmail.com, SALMONAARQUITECTO@gmail.com, HACERCOLOMBIA@gmail.com, WEBMASTER@veinec.com, SGADMINISTRATIVA@estudiostecnicos.com.co, INPROTEKTOLIMITADA@yahoo.es, CONSTRUCTORABG2008@hotmail.com, CONTACTO@ingevallc.com, LEOPOLDO.HERNANDEZ@yvsite.com, ADMINISTRACION@dsbarquitectos.com.co, VISAINGENIERIASA@gmail.com, CORRESPONDENCIA@hidramsa.com.co, HERMORARUB@gmail.com, ADMON@genelec.net, IOV.AATANIA@gmail.com, SANMIGUELYASOCIADOS@gmail.com, ROADCON.LTDA@gmail.com, CONTABILIDAD@cupula.com.co, FERNANDOL@glingenieros.com.co. DIMARUP@hotmail.com. DIEGOC@indico.com. INFO@nileingenieris.com. CONTABILIDADBIL2012@gmail.com, ADMINISTRATIVA@sesac.com.co, VELZEA@gmail.com, SUBGERENCIA@inspeqingenieria.com, ARIULFO.GAIA@gaialtda.com, CONSTRUCSUELOS_CS@yahoo.com, ALEXARUDA@hotmail.com, COUR@contextourbano.com.co, AMENDOZA@mincivil.com, DEPTOCONTABLE@civalco.com, INCOCIVIL@yahoo.es, ADMINISTRACION@uniba.com.co, ADMINISTRACION@eprogmecanica.com, YCARDENASR@hotmoil.com, APCYTEL@apcytel.com, INFO@geodesialtda.com, DIRECCIONCOTABLE@edlingenieros.com, JENNY.PINZON@rirarquitectos.com, PROMOTORASANJOSEDEMARYLANDSA@gmail.com, GERENCIADMON@andinapozos.com.co., INFO@edubar.com.co., JURIDICO@geoambietal.com, CONTABILIDAD@cic.com.co. INSERMA_LTDA@yahoo.es. MAURICIO.RICO@sndavalin.com, PRATCO_SA@hotmail.com, TOPSUELOS@hotmail.com, LUZ.SALINAS@mgp.com.co, CONTABILIDAD@ineica.com, CLAUDIA.GOMEZ@cotel.com.co. CONTABILIDAD2016@haceingenieros.com, ARIVERARSAS@outlook.com, VIASYAMBIENTE@viasyambiente.com, DORISCASTROMEJIA@yahoo.com, CONTADORA@viajarporcolombia.travel, ADMON@geosoluciones.com.co. AGAYCIASAS@gmail.com, IINVERSIONESBLASCHKE@yahoo.com, CENTRAL@ingeocim.com, GOMEZ@imsacol.com, RSANCHEZ@saner.com.co, NOTIFICACIONES@deltec.com.co, ADMINISTRATIVO@dmlsas.com, RLEGUIZAMO@arqconsultoria.com, RAVENDANO@cacingenieria.com, ELECTROCONSTRUCCIONESLTDA@hotmail.com, CMi@une.net.co, ISMSABO@gmail.com, CUREMDOG@gmail.com, SERVICIOALCLIENTE@inprotec.com.co, CODIPRO@etb.net.con, REVISORFISCAL@micol.com.co, GERENCIA@geocol.com.co, FINANCIERO@auditoriaambiental.com, PROYECTARING@yahoo.com, MARINASARMIENTO@nylelectronica.com, DELCAING@gmail.com, SDICLTDA@gmail.com, RAULALFONSOCHAVEZ@gmail.com. W.RODRIGUEZ@itecoltda.com, ADMINISTRATIVA@ofbsas.com, COINGESERLTDA@hotmail.com, ARBYCIA@gmail.com. ESCALAR@escalar.com.co. DINAGAS@elsitlo.net.co, RHUN@concep.com.co, CONSTRUPALTDA@gmail.com. INFO@proyectosyservicios.net, LILIACARMONA@imercitda.com, CONTABILIDAD@abprocol.com, TRIBUTARIACOALA@gmail.com. CONTABILIDAD@tinsa.com.co, AURORA.VACA@signum-ing.com, RAFAEL.SILVA@attairsa.com, INFO@telmacom.com, OFFICE@sgittda.com, AGINGENIEROS@gmail.com, SISTECONTROL@outlook.com, CONTABILIDAD@arqciviles.com, CONTABILIDAD@hemandezpantoja.com, EPINZON@eyr.com, SEILTDA0@telecom.com.co, CIAMBLTDA@yahoo.com. QUIMONSA@quimonsa.com, CONSULTORIAYCONSTRUCCION.LTDA@gmail.com, FONTECHA2000@yahoo.com, INFO@megaingenieriasas.com, ADMINISTRACION@evaltec.com.co, COUEVEDO@tinceingenieria.com.co, TATIANAHOYOS@cofhaistore.com, GERENCIAACOMYCONTA@gmail.com, N.GONZALEZ@figamma.com, CONOSER@hotmail.com, DINPRO@dinpro.com.co, ADMINISTRACION@cca.com.co, CONTADOR@bi-sse.com, H.BUENAHORA@gmail.com,













ECODESLTDA@gmall.com, CON,INT.TEC@hotmail.com, COMERCIALKAMA@gmail.com, CONTABLE@servinc.org, INFO@geicol.net, ECODESTIDA@gnat.com, CON.INT. IEC@normail.com, COMERCIALAMA@gmail.com, CONTABLE@servinc.org, INFO@geicol.n CONTABLIDAD@indutronica.com, LUIFER@sulucionesarquitectonicas.net, CONCEPROLITDA@hotmail.com, LANDAINGENIERIA@jandaing.com, JBENCOMO@ecoplanetitda.com, ISANTO3@hotmail.com, SONIAJOVEGA@gmail.com, CONTABLIDAD@egingenierossas.com, CONTADORJUNIOR@grupodyp.com, GERENCIA@sisteiat.com, FANGULOU@sia.com.co, ZPINA@jetingenieria.com, INFO@sintelprosas.com, CONTADOR@interpro.com.co. INFO@si.com.co, CONTABILIDAD@pragoingenieria.com, PERSONAL@essi.com.co, ESAOLTDA@gmail.com, CONTABILIDAD@kingenieria.com, CONTABILIDAD@coma.com.co. GERENCIA@ntrialam.com.co. CONTABILIDAD@coma.com.co. CONTABILIDAD@com.co. CONTABILIDAD@com.co CONTABILIDAD@cyma.com.co, GERENCIA@rtgsas.com, PROYECTOS.GEOTECNICOS1@gmsil.com, CONTABILIDAD@te.com.co, INFO@copower.com.co, CONTABILIDAD@erosion.com.co, DESINGLTDA@hotmail.com, CONSTRUSERVISLTDA@hotmail.com, INFO@cim.com.co., GIRSALARO@gmail.com, CONTABILIDAD@grivaningenieria.com, GERENCIA@simout.com, WATTS_ING@colomscl.net.co., ARITO0812@hotmail.com, FRANCISCO.ZUNIGA@toppollians.com, WAT 15_INGGColomsathet.co., ARI 100312@notmail.com, FRANCISCO.ZUNIGA@toppallians.com,
ORIETTA.MOSCARELLA@mail.com, ANORDMAN@holeilasamenicas.com.co., CONTABILIDAD@americanlightingsas.com,
GERENCIA@hidrocarburos.com.co., CUELLAR_TOVAR@yahoo.es, INFO@injecton.co., CONTABILIDAD@procytec.com,
CONTABILIDADINGENIERIAINMOBILIARIA@hotmail.com, ANDRES.GOMEZ@soportica.com, VIECOING@ymail.com,
NVALLEJO@une.net.co., INFO@geosat.com, EXAEDRO@une.net.co, IMPUESTOS@sag-sal.com, LUZMA@igrycia.com,
CONTABILIDAD@version3.co., P.RAMIREZ@constructoracovin.com, NATALIA.MILAN@crearimientos.com, OPCIONDC2001@gmail.com,
ADMON@inge-concrete.com FIPJISG@gmail.com, CONTABILIDAD@bisycoverscolas.com IRIVERA@chaquilectors.com ADMON@inge-concreto.com, EIPJSG@gmail.com, CONTABILIDAD@huevosyescobas.com, LRIVERA@charquitectos.com.co, ADMON@ingo-concreto.com, EIPJSG@gmail.com, CUNTABILIDAD@nuevosyescobas.com, LRIVERA@charquitectos.com.co, CONTABILIDADCUPULA@gmail.com, YURY.CSORIC@inteinsa.com, CONTABILIDAD@inteigral.com.co. CONTABILIDAD@ubleitect.com. CONTABILIDAD@ubleitect.com, CONTABILIDAD@ubleitect.com, INFO@aquayterra.com, CONENERGIA_LTDA@yahoo.com, GERENCIA@ingesuelosdecolombia.co, INCON007@hotmail.com, JPMCONSTRUCCIONESSAS@yahoo.com.co, CYFO@cyfo.net. GERENCIA@consultecingenieria.com, GERENCIA@cyccia.com, SYSCON@une.net.co. LUCYBORI@ciambiental.com.co. GERENCIA@consultecingenieria.com, GERENCIA@cyccia.com, SYSCON@une.net.co. LUCYBORI@ciambientai.com.co.
INTERESTUDIOS@outlock.com, LEALINGENIEROS@yahoo.com, CIGUCON@gmail.com, PROVISOCIALSAS@hotmail.com,
INGECINCO@hotmail.com, ARMCONSULTING@gmail.com, JERICOTRADINGCORP@gmail.com, CARVAJALYSOTO@hotmail.com,
INGECINCO@hotmail.com, ARMCONSULTING@gmail.com, JERICOTRADINGCORP@gmail.com, CARVAJALYSOTO@hotmail.com,
GAGLTDA@yahoo.es. PROYECTOS_SCLTDA@yahoo.com, ORGANIZACION.EVM@gmail.com, A@a.com,
ROBERTOZAPATA@sdisas.com, COVIAL1998@gmail.com, JACORDON@hotmail.com, GERENCIA@civiltecingenieros.com,
SOPORTE@hdtda.com, NALVAREZ@geoconsuttnet, LPALACIOS@sgsamericas.com, LRGARQUITECTOS@irgarquitectos.com,
CONTABILIDAD@rems.com.co, CONTABILIDAD@icingenieria.com, FINANCIERA@grupometrocolombia.com,
CONTABILIDAD@rems.com.co, CONTABILIDAD@icingenieria.com, FINANCIERA@grupometrocolombia.com,
CONTABILIDAD@rems.com.co, CONTABILIDAD@icingenieria.com, FINANCIERA@grupometrocolombia.com,
CONTABILIDAD@rems.com.co, CONTABILIDAD@rems.com, COPERAING@vahoo.com,
CONTABILIDAD@rems.com.co, CONTABILIDAD@rems.com, COPERAING@vahoo.com,
CONTABILIDAD@rems.com.com, COPERAING@vahoo.com,
CONTABILIDAD@rems.com, COPERAING@vahoo.com,
COPERAING@rems.com, GONDWANA@cable.net.co. ESC@escingenieros.com.co. BHERNANDEZ@calymayor.com.mx. CORREO@ingedisa.com. CONTADOR@2cingenieros.com.co. ACASTRO@automatizacionavanzada.com, DUNIACONSULTORES@yahoo.com. EPINZON@eyr.com.co, GABELLA@vandenenden.com.co, MBELTRAN@emec.com.co, MHEV@mhev.co, JJEFEDECONTABILIDAD@vyparquitectos.com, ISOTEC@isotec.com,co, CONTABILIDADRYM@yahoo.es, JJEFEDECONTABILIDAD@yyparquitectos.com, ISOTEC@isotec.com,co, CONTABILIDADRYM@yahoo.es,
TRIBUTARIO@xiaggio.com.co, GERENCIADM@atticadesign.com, CTALTDA@etb.net.co, OCADE@etb.net.co,
CIFERNANDEZ@sed.com.co, JPSINGENIERIA@gmail.com, FiNANCIERA@proyectasas.com, PAEZCASASINGLTDA@hotmail.com,
MAURICIO.PADILLA@tecna-ice.com, CORREO2@awelectronica.biz, JMBERMEOZ@gmail.com, CONTABILIDAD@diebold.com.co,
VYM@vym-ingenieria.com, HRODRIGUEZ@ingesertec.com, ADOMINGUEZ@dominguezsanchez.com.co,
CONTABILIDAD@proingeol.net, BiOTECS@piotecs.com.co, CO.NOTIFICACIONESLCU@sgs.com, ELECTROPLAN@cabie.net.co,
CONTABILIDAD@proingeol.net, BiOTECS@piotecs.com.co, CO.NOTIFICACIONESLCU@sgs.com, ELECTROPLAN@cabie.net.co,
CERENCIA@castrouribe.com, TELEMEDICIONES@telemediciones.com, MAGA@concol.com, HYGLTDA@gmail.com,
VITTELBUGMANN@gmail.com, EO.TECHOS.COLOMBIA@gmail.com, SIGMALTDA&gmail.com, COLOMBIA@mclarens.com,
EDIFICADORAURBESAS@gmail.com, PATRICIA.PARRA@tesamerica.com.co, COLOMBIAINFO@steergroup.com, JIIMPA@gmail.com,
ADMINISTRACION@orvasociados.com.co, MIYERLAD.CONTABILIDAD@morphosis.co, COA@cca.com.co.com.co. ADMINISTRACION@prvasociados.com.co, MIYERLAD.CONTABILIDAD@morphosis.co, COA@cqa.com.co, INFO,COLOMBIA@veolia.com, INFO@vgingenleria.com, INFO@cointelco.com, HABOCIC@habocic.com COLORADO@heraholding.com, ADMINISTRACION@consulcons.com, HLASESORESYCONSULTORES@gmail.com, REDINGELLTDA@hotmail.com, SALES@copcosa.com, MJPERDOMO@refratermic.com.co, WPDASOCIADOS@yahoo.com, JAIROCAMACHO@eicsa.co, CONTBAILIDAD@geoteclingenieria.com, CONSTRUSANINGENIEROS@gmail.com, ETORRES@peridpm.com.co, COMUNICACIONES@arcomat.com,co, GALILEA.INFO@gailicaoil.com, CONTABILIDAD@constructorarioazul.com, CONTABILIDAD.EDYCO@gmail.com, LILIANA.CASTIBLANCO@sungeminl.com.co, WGM.ENERGETICOS@woodgroup.com, REPLEGAL@proasem.com, FINANCIERA@jasen.com.co, NOGAALL@nogaall.com, WGM.ENERGE H.COS@woodgroup.com, REP.LEGAL@proasem.com, F.NANUIERA@uscn.com.co, NOGAALL@nogasii.com,
JJORGEFRANCO@acvitda.com.co. ECOP2001@ecop-sa.com, INFO@construyedocludad.com.co, AAAHUMADA@gmail.com,
SOLPRO@solpro.com.co, VMHYASOCIADOS@yahoo.es, GERENCIA@empricol.com, CONTADOR@hna.com.co,
OGOMEZ@aldea.com.co, GHAIA.CONSTRUCCIONES@gmail.com, FABIO.HERNANDEZ@harl-ecc.com, CONTACT@petroseis.com.co.
GERENCIAVIACOMPU@gmail.com, INCIGE@incige.com, RENFE@etb.net.co, INFO@construccionesbarsa.com, JSMITH@cceinc.com,
CONTABILIDAD@ckdeter.com.co, CONTABILIDAD@symtek.com, MLONDON9@hotmail.com, C.BRI@briccon.com,
CONTABILIDAD@cidestructures.com, NVIII.LA@solpadorestrepostruitectos.com, RERANCO@nvici.co, RIBARRA@fractal.com, co. CONTABILIDAD@gicestructuras.com, NVILLA@salgadorestrepoarquitectos.com, RFRANCO@hyfsi.co, RIBARRA@fractal.com.co, WFRANCO@meridian.com.co, CONTABILIDAD@servimeters.com, SGRACIA@avanzadasa.com TERRATESTGERENCIA@solmex.net.co. ABG@bbhh.com.co. BFSBOG@bocing.com, AMBIENTEYDESARROLLO@hotmail.com, SYA@sya.com.co. LR@irproyectosdeingenieria.com, CONTACTO@idproyectos.com, CEB683@gmail.com, GERCIA@sisgnss.com, OVIZCAINO@hitosurbanos.com, ICOVIAA@gmail.com, GERENCIA.ASFOR@gmail.com, AQUAVIVA@aquavivtad.com, LLANA.SANABRIA@edox.com, INGENIERIA@igservis.net, INCOLPROY@incolproy.com.co, SSABOGAL@arquitecturavisual.com, GEORIESGOS.ADMON@gmail.com, LEPENAR@etb.net.co, CLCONSTRUCIONESS.TDA@hotmail.com, GERENCIA@ascenderingerieria.com, FLUIDIS.COLOMBIA@fluidis.net, LIANDISENOS@gmail.com,
GERENCIA@ascenderingerieria.com, FLUIDIS.COLOMBIA@fluidis.net, LIANDISENOS@gmail.com,
ADMINISTRATIVA@polancobernal.com, ADMINISTRATIVO@silma.co, ORUGAARQUITECTOS@gmail.com,
CONTABILIDAD@lasmoarquitectos.com, FORMASINGENIERIALTDA@hotmail.com, MARTINHALLIDAY@h-mas-h.com,
MMSA.CONCRETO@gmail.com, ACABRERA@mcarquitectos.com, CONCEPTOURBANOSA@hotmail.com; TATIANA, DAZA@simplexity.com.co, BUZON@site.com.co, NOTIFICACIONES@decoconstrucciones.com. GR_INGENIERIAYDESARROLLO@hotmail.com, ADMINISTRACION@ardeco.com.co, ADMON@gevial.co,

医黄素花虫素 医神经下颌的













ALPACONSTRUCCIONESLTDA@hotmail.com, CONTABILIDAD@ms.com.co, COLOMBIA@incosa.es, DEIRSON.ZULUAGA@gmail.com, AURACASTANO@corvez.com.co, SANDRA BONILLA@ingaudit.com, INFO@caldicon.com, JJARDILAH@hotmail.com, CAINGSAS@hotmail.com, CDD1@h-mv.com, JOHANA.FLOREZ@wsp.com, IINFO@ingelec.com.co, GACOSTA@ospinas.com.co, CONTABILIDAD@violidad.com, CUSEGO@cusego.co, ING@cusego.co, CONTADOR 1@jorgetrianaycia.com, COLICITACIONES@sgs.com, RYU@ryu.com.co, GERENCIA@consultecnicos.com, FERNA0505@hotmaii.com, CONTABILIDAD@interdisenos.com.co, INFO@gdel.com, CO.NOTIFICACIONESJUD@wsp.com, MARCELA_CAJIAO@hotelescosmos.com, SMABOG@smaingenieros.com.co, GERENCIATECNOCONSULTA@gmail.com.co, WOREWS@uniandes.edu.co. XLALOUM@gomezcajiao.com, CONTABILIDAD@tc.com.co, CAROALICIA916@gmail.com. EHGRUCON@lehgrucon.com, E.MAIL@plinco.com.co, CPTSA@cable.net.co, HIDROMEC@hidromecanicas.com, RCANCINO@rafaellopezuribe.com, WGARCIA@tipliet.com.co, IGL_MGL@cable.net.co, MONTINPETROL@outlook.com, SOCIEDAD.GRAI@gmail.com, CO.NOTIFICACIONES@sgs.com, INGECONTROL@ingecontrol.com.co, PAVIMENTOS@pavcol.com, INFOCOLOMBIA@cdmsmith.com, ENTOFICIALES@aceral.com.co., JGRLTDA@etb.net.co., ALBETANCUR.GGA@outlook.com, NFO@aciproyectos.com, ADMINISTRACION@danlelbermudezarquitecto.com, ILAM.TEC@gmail.com, TEA@etb.net.co, CONTABLIDAD@pyd.com.co. SERVING@etb.net.co. ITEC@ltec-sas.com, ISECOM@telmex.net.co, EMACLTDA@cable.net.co. LEONOR, MENDOZA@Joyco.com, coyco, EPAMSAESP@gmall.com, G-FABIOLA@hotmail.com, HIDROCONSULTA@hidroconsulta.com, ANTONIOVALDERRAMAASOCIADOS@hotmail.com, INFO@fal.com.co, SUAREZYSILVALTDA@yahoo.com, GERENCIA@payc.com.co, NFO@ambiotec.co. DEVALDENEBRO@gmail.com, INFO@gradex.com.co, LUZSTELLAF@lfaingenieros.com, MVALENZUELA@viviendaenchia.com, CORREO@erjar.com, MCPAZ@vibran.com.co, PILTDA2@gmail.com, MRB.INGENIEROS2016@gmail.com, GERENCIA@intersaingenieria.com, FYR@fyringenieros.com, LUCIABUITRAGOG@yahoo.com, ABLANCO@grcobb.com, ADMINISTRATIVO@euco.com.co, RECEPCION@silcarsa.com.co, CONTABILIDAD@gutierrezdiaz.com. OFIC.BOGOTA@jbgrycla.com, OLGAC@sysltda.com.co, ECOFOREST@ecoorest.com.co, INFO@cbingenieros.com, CONTACTO@sittycia.com, GALDIS_GAITAN@hotmail.com, ADMINISTRACION@ti.com.co, CIVILESLTDA@gmail.com SSUAREZ@promotoraconvivienda.com, GEOVIAL@etb.net.co, INVERSANECO@gmail.com, WALTEROSCONTADORES@hotmail.com, NSAN@insan.com.co, CONSULTORIA_SA@yahoo.com, OBYCON@obycon.com, GRUPOG&B@gmail.com, FOCALTDA@cable.net.co, PROJEKTA@gmail.com, INFO@atlasingenieria.com, ADMINISTRACION@gperryarquitectos.com, CONTABILIDAD@telval.com, CONTABILIDAD@telval.com, CONTABILIDAD@gpingenieras.com, COORDINADORCONTABLE@ecoviasas.com, ADICONO1@yahoo.es, INFO@inproyectos.com, MHARIZA@sihsa.co. ADMINISTRACION@conpancol.co. PLANESSAS@planessas.com, INGENIERIA@hidro-occidente.com. NFO@cescolida.com, INCOL@incolsa.com.co. CONTACTO@gandiniyorozco.com, INFO@elicogrp.com, CONTELAC@contelac.com. GERS@gers.com.co, CONTABLE@bobinadostecnicos.com.co, RCAMELO@iseingenieriasas.com, CONTABILIDAD@humbertorodriguez.com.co, GANEMISSALVARO@hotmail.com, CARINSA@carinsa.com.co, GERTEC@afa.com.co, INFO@ingingenierla.com.co, CONTABILIDAD@servimantltda.com.co, ARMEDO2@hotmail.com, MERCEDESGRANADOS@hotmail.com. AOUATERRA@aquaterrasa.com, TECNISUELOS@une.net.co, NANOFORERO@une.net.co, CCC@ccc.com.co, JOTOBAR@une.net.co, CONTABILIDAD@sedic.com.co, JLOGREIR@une.net.co, AREAINGENIEROS@gmail.com, NSADMIN@dekorus.com, CONTABILIDAD@sgpropledadraiz.com, IE@interve.co, CONTABILIDAD@condiseno.co, BLODEK@une.net.co, GUIA@une.net.co, MARKETING.COLOMBIA@hatch.com, CONPROYECTOS1@une.net.co, MARIO@planicalculos.com, CONTABILIDAD@sanear.net, CONTABILIDAD@aimingenieros.com.co. CONTABILIDAD@fsi.com.co. CiMiENTOSINGENIEROS@yahoo.com, SIETELTDA@sieteltda.com, PEB@peb-sa.com, DISELECSABQ@gmail.com, JJDURAN11@hotmall.com, IROJAS@ogmiosingenieria.com.co. TECNOCO@gmail.com, CONSTRUGIROSAS@hotmail.com, INFO@da.com.co. AERAZO@terranum.com.co., FLOR.MALDONADO@intertok.com, CONTADOR@hidrospill.com, CONTADORA@daimco.com.co, OPTIMIZARO@gmail.com, IMRINGENIERIALTDA@gmail.com, SUBGERENCIA@vialtop.com, LJMAZO@hidroturbinas.com, OFICINA@gdp.com.co, A.RUEDA@ccringenieros.com, JUAN.RIVERA@promacoingenieria.com, AHERNANDEZ@lhsingenieria.com.co. GERENCIA@logicoilfield.com, ADMINISTRACION@abpsolu.com, CONTABILIDAD@plantarfuturo.co, GMPINGENIEROS@gmpeu.com, JAIRO.RUBIO@sicte.com, ADMINISTRACION@proiectusingenieria.com, NATALIA,MENDOZA@arquitech.com.co, NPINILLA@iamsa.com.co, TAYFERDECOLOMBIA@gmail.com, DIXPRO@dixpro.com, INFO@constructoradomus.com, INFO@minersa.co. PLW@plwingenieria.com, VARITEL@varitelproyectos.com. IST@ist-internacional.com.co, ANGELMARVEN@yahoo.es. SMPEDRAZA2014@hotmail.com, CONTADORUVT@geodim.com.co. FINANCIERA@incersa.com, INARGROUP@hotmail.com, LHMCONTABILIDAD@gmail.com, MARTHA.ALVAREZ@acas.com,co, FINANCIERA@aureadiseno.com, GERENCIAGENERAL@lamaltda.com, CORRESPONDENCIA@3aingenieria.com.co, PECS@pecsworld.com, LUISFEZU@yahoo.com, CONTABILIDAD@ecodesingenieria.com, COMERCIAL@ecrtificamossa.com, CONTABILIDAD@auscultar.com, ALOPEZ@kubiklab.com, ROLNARY20@etb.net.co, SYOINGENIERIA@yahoo.com, CONSTRUCTORASANCE@hotmail.com, RPBCONTADOR@gmail.com, LMENDOZA@summumcorp.com, CONTABILIDAD@acenergy.com.co, TRAZABILIDAD@interambiente.com.co, GERENCIA@servelect.net, OPEN@telmex.net.co., FINANCIERA@hygconstrucciones.com, ADMON@esolutions.co. CEDINGSAS@gmail.com, HYDROS@grupohydros.com, ADMINISTRACION@gsaingenleria.com, GERENCIA@arcbogola.com, SECRETARIA@ingecable.com, INGEPAVISAS@gmail.com, VALLEJOBETTY@gmail.com, DIANA.GUZMAN@cgg.com, NFO@ibnerisglobal.com, FINANCIERO@mob.com.co, CONSTRUCTORAMANFIGLTDA@hotmail.com. GERENCIAINGERCIVIL@gmail.com, ANGELAANDRADE3@hotmail.com, TOTALURBE@gmail.com, MSVINGELECSAS@gmail.com, NOTIFICACIONES@texmoda.com.co. BOGOTA@proctekweb.com, CGONZALEZ@asIncro.com, J.MONTOYA@inp.com.co. GERENCIA@tropicalingenieria.com, CONTABILIDAD@jmsedinko.com, SOLCICOL@hotmail.com, CONTABILIDAD@fernngenieria.com.co, GERENCIA@allarsas.com, GERENCIA@constructoraesfera.com.co, MFERNANDEZ@cosa.com.ve FMONTES@imeimitda.com, VICTORIA.OSSA@construccionesmb.com, GERENCIA@proevalingenierossa.com, INFO@eitingenieria.com, CONTADOR@agrodinco.com, CONTABILIDAD@grupoocean.com.co., CONTA-IYD@ingetec.com.co., CONTA@ingetec.com.co. SICARCOL@gmail.com, CONTABILIDAD@slacol.com, CECHEVERRY@gpstrategies.com, TECNICONSULTA.ADMON@gmail.com, TRIANARINCONY@yahoo.com, PROJESCON@gmail.com, ADMINISTRACION.COL@smartbusiness.es, JREGOJO@gasnaturalfenosa.com, JULLOA@cobra.com.co, JCASTILLO@saexploration.com, INFO@ultratek.co, INGEVIASLTDA@gmail.com, CONSULTORESCEMHI@gmail.com, CONTABILIDAD@lasarkas.com, BYC@hotmail.es. GERENCIA@lipingenieria.com, BOGOTA@epypsa.com, COORDINADOR, ADMINISTRATIVO@sudamin.com, co. NOTIFICACIONES@soenergy.com.co., SPOSADA@urbanas.com, MJARAMILLO@basico.co, JUANFELIPEMORALES@gmail.com, MARYI.GUATAQUIRA@se.com, ADMINCOL@selinc.com, MARISOL.JIMENEZ@woodplc.com, COMUNICACIONES@torortiz.com, CO.SIGA@sgo.com, CONTABILIDAD@abingenicriasas.com, DIRECTORJURIDICO@marquezyfajardo.com, RYRCONSULTORIA@gmail.com, ECH@idsconsultores.com, MARINO@geekoenergy.com, ENTELFO@hotmail.com, FARBOLEDA@canalesdesarrolladores.com, YBALLEN@pps-equipment.com, ASESTMENTLLTDA@hotmail.com, GERENCIA@geomares.com, TECHNOTELLGROUP@outlook.com, MCHERRERA@ospinas.com.co, ASESORAMOS95@gmail.com,













INFO@sigaIngenieria.com.co, MARCELA.SALCEDO@camincargo.com, ACADECOLOMBIA@hotmaii.com, CONTABILIDAD@heptaproyectos.com, ADMIN@grupocgu.com, CONTACTO@petroseismicservices.com, MVERA@dardsoilservices.com, CONSUELO.CASTILLO@castilloyasesores.co, RODRIGOCORZO@tdl-bi.com, CONTACTO@doblerzel.com, CONTABILIDAD.CUMBREINGENIERIA@gmail.com, GERENCIAFINANCIERA@ospinagarquitectos.com, PABLO.PINZON@rb-bo.com.co, GERMAN.CASTANO@worley.com, CONTADOR@consuitec.co, CONTABILIDAD1@playgroup.com.co, ANCLAJESPILOTES@gmail.com, PAISAJEURBANO@gmail.com, ASISTENTE.ADMINISTRATIVA@soscontingencias.com.co, CONTADOR@offismart.co. GERENCIA@metropolgeoc.com, DAGOBERTO.GUERRERO@seringtec.com, GRUPOVSLTDA@gmail.com, DARMAROR@hotmail.com, LUIS.OROZCO@sisam.com, ORGANISAS@organisas.com, GDIAZ@gadsas.com, ADRIANA.MANCHOLA@cmsgmp.com GIOVANNIMARLES@hotmail.com, ALVARO@sudamin.com.co, FINANZAS@diegohernandez.com.co, CONTABILIDADESGE@gmall.com. COLOMBIA@inelmeca.com, QUINDOS@balzota.com, CONTABILIDAD@daabon.com.co, DDONOSSO@bakertillycolombia.com, STONERSAS@hotmail.com, PECHEVERRY@naranjoabogados.com, INFO@amgoconstrucciones.com, WILLIAMMARDO@hotmail.com, INFO@mgroup.com.co, IECSACOLADMINISTRACION@grupoods.com.ar, JARINGENIERIA@jaringenieria.com, INFO@nascolombia.com, INFO@gdel.com.co., FLARROTTA_MERCADEO@cable.net.co, S.BALBAS@cpsingenieros.net, CANOGAJL@gmail.com. CONTABILIDAD@alianzagroupsa.com, NESTOR.MORA@vepica.com, LMONTOYA@knightpiesold.com, CONTABILIDAD@segcolombia.com, INFO@ivicsa.com.co, ALVAROGOMEZ@gocsa.es, MARTHA.TARAZONA@co.cbpg.com, INFO@ingeferro.com, MARCELA ALBORNOZ@daniel-bonilla.com, ANDIPSAS@gmail.com, EKCOMUNICACIONES@gmail.com, GEOTERRACONSULTORES@gmail.com, WSP-COLOMBIA@wspgroup.com, JGONZALEZ@moffattnichol.com, MARIA.ORTEGA@jacobs.com, JDELGADOC11@gmail.com, CONTABILIDAD.COLOMBIA@dominion-global.com, GRUPOGAITANCUEVASSAS@gmail.com, NARVAEZSA@gmail.com, INFO@latinoamerica.sisgeo.com, DEICY,BARON@prodegi.com.co. CONTADOR@ises.com.co, INFO@avvconsultoria.com, VJDIAZ@prointec.es, HERNANDO.MORENO@juchter.com, GERENCIA@Idatec.com.co, CONTADOR1@tytconsultorias.com, YUDY.ORTIZ@ample-tech.net, MEJORAMIENTOINDUSTRIAL@gmail.com, CONTABILIDAD@awcompany.com.co, ETORRES@incostas.com, ESTEYCO.COLOMBIA@estoycolombia.co, OSSAMARINO9@hotmail.com, LEON.OSORIO@ingenieriasaliadas.com, GERENCIA@gicsas.com, INFORMACION@explorasur.co, CONTABILIDAD@ingsa.co, LBONILLA@msscorporations.com, SAKKARAINGENIERIASAS@gmail.com, LINAMSG2@notmall.com, DARANGUREN@keraunos.co. COLOMBIA@tplingenioria.com. REPRESENTACIONLEGAL@grupogiscolombia.com, INCGROUP@incosacolombia.com, IINFO@bblogipetrol.com, IP.SAN.ARQUING@gmail.com, COLREVISORIAS@hotali.com, CONSULTCORPSAS@gmail.com, ROBIN, GUTIERREZ@ingrainrocks.com, PEDRO.MEJIA@corbeta.com.co, GRUPOLHS@grupoths.com, JLESTEBAN@ayesa.com, JTAJAN@consultecnicos.com; INFO@thorinvestment.net, NROZO@freyssinet-tierrarmada.co, SMARTINEZ@asencol.com, HMALDONADO@peyco.es, RAFAELPERNETT@mgroup.com.co, AYD@alvaradoyduring.com, CONTABILIDAD@rrp.com.co, KPULIDO@golder.com, LUIS.GIL@cotel.com.co, CARLOSANDRES,MONTOYA@elsamex.com, GERENCIA@ingeurbanismo.com, CONTABILIDADPERLUN@gmail.com, JCOALCO@gmail.com, JOHANN.HERNANDEZ@smartgreencolombia.com JTOMAS@bacecg.com, MARIAHORTENSIACOLMENARES@yahoo.es, LINAORLAS@iayc.co, SIMARQGH@gmail.com, ARCABALLERO26@yahoo.com, EDWIN.ROJAS@idom.com, MPEREZ@iip.com.co, INYPSA.COLOMBIA@airtificial.com, TESORERIA@quintanasas.com, LMRUIZ@ayesa.com, GINPROSA.COLOMBIA@ginprosa.es, INFOCOLOMBIA.PROVER@gmail.com. AFCARPINTERO@conurma.com, FVELASQUEZ@celsa.com.co, INFO@hellosti.com, AECOL@auduboncompanies.com, EJARAMILLO@summa-consultores.com, LL.TECHOS.COLOMBIA@gmail.com, ESALINAS@grupocinte.com, ANDREA.CAICEDO@ryq.ci, PROSOCC@hotmail.com, INGEOTEKBSAS@hotmail.com, IPALACIO@intellectumsas.com, MGONZALEZ@ug21.com, GERENCIA@reservadenodaro.com, BEATRIZ.GIRALDO@proyekta.co, SILVIA.MUNUZ@ohl.es, CONTABILIDAD.CALOMBIA@ardanuy.com, MALUISJOH@hotmail.com, MVA@meva-international.com, XIMENAAYALA@iceacsa.com, MILEOCA7@hotmail.com, EVARGAS@proes.engineering, ENRIQUE.QUINTERO@proindesa.com.co, NKLACCOLOMBIA@nklac.com, EHURTADO@granmorada.com, JGCONSULTORIAS@ingenieros.com, INGENIERONKP@hotmail.com, CONTATERRAPIN@gmail.com, EDIFICIOPALODECANA@hotmail.com, JHUERTAS@rosen-group.com, CONTADOR@lgga.com.co, FRAPE@cable.net.co. ADMINISTRACION@sigt-lc.com, CONTABILIDAD@cartagonovasas.com, INFO@consultegcorp.com, CONTABILIDAD@sloaneeg.com, ADM-COLOMBIA@cemosa.es, GERENCIA@dargroullectura.com, CONTABILIDAD@concol.com, CARLOS.CHAPARRO@cog.com, CAPURO21@yahoo.es, INFO@alianzawj.com, ANGELMENDOZAP@gmail.com, MILDRED.VELAZQUEZ@tylin.com, ADMINISTRACION@administracion.co., PILAR.ALMAGRO@vertisub.com, YDURAN@peyc.es, GOC@grupogiscolombia.com, JA:MEMEJIASOCIEDADES@gmail.com, MARTHA.IBARRA@vanegasasociados.com, JENNYATUESTAM@hotmail.com, INFO@enageosas.com, CARSONCOLOMBIASAS@gmail.com, TTU.COLOMBIA@gmail.com, WESPITIA@hipsitec.com, YAZMIN.FORERO@applus.com, JENIOS06@gmail.com, GERENTECUENTA1@leasesoramos.net, JRIVERA@sumacing.com, ASESORAMOSBOGOTA@gmail.com, GERENCIA@batlmetria.com.co, LEGAL@maclegal.com.co, CAMILOROMERO@crproyectos.co. GERENCIA@anas.co.com, CONTA.COLOMBIA@zofre.com.co, IT_BRIDGES@outlook.com, TODOREDESDAFESA-SAS@hotmail.com, FLOPEZ@gpogroup.com, DUMBARILA@pentagon-ing.com, COLOMBIA@tec-4.es, ADMINISTRACION@aycandiestructural.com HPOGLOBALCOL@hrvmethanes.com, MARGARITA.CARDONA@transconsuit.com.mx, JORGEARMANDO.ORDONEZ@aecom.com, INFO@sigla-sas.com, IMIGUEL,FERNANDEZ@sqner.com.co, PAOLA,PEREZMEZA@rhdhy.com, RAUL@buriticaabogados.com, GFINANCIERA@sitecsys.com, ECAYAMA@nanodt.com, LFGAITAN@instore.com.co, EQUIMAT@googlemail.com, LEIDYDURAN@karmairi.com, MLRAMIREZ@ayesa.com, MAURICIOPROCESOS@gmail.com, SASSONR@yahoo.es. RSANTAMARIA@vertivevertical.com, ARQINGCONSULTORIA@gmail.com, CNOGUERA@moffattnichol.com, JOHANNADIAZ@incosacolombia.com, CONTADORGENERAL, COLOMBIA@tradeco.com. CONJUNTORESERVADETOCOGUA@gmail.com, GBPLUSSAS@aciproyectos.com, YAGAVIRIA@sice.com. KLAUS.PRIETO@spgc.com.co. ARUPCOLOMBIAFINANCE@grup.com, ADMINITS@itseng.net, JAIME.DUARTE@inclam.com, E.MAZO@c-deg.com.co, DARGUELLO@ssexploration.com, TABARWIL95@hotmail.com, DIRECCIONCONTABLE@impulsacolombia.com.co, JPROZOTORRES@gmail.com, MIJARAMILLO@gmail.com. SEPECOL.INGENIERIA@gmail.com, SANDRA.TIQUE@bylin.com, CONTAPMASESORES@gmail.com, GERENCIA@afisec.co. CPRIETO@h-mv.com, GERMAN.CASTANO@woley.com, HESTRADA@effitech.co, CONTABILIDAD@geofizyka.pl, CONTABILIDAD@geofizyka.pl, CONTABILIDAD@proyectaringenieria.com, BILLSHERWOOD@matrixpdm.com, BCARDENAS@cardenasycardenas.com, ADMINISTRACIONCOLOMBIA@bacecq.com, SOPORTECONSTRUCCIONINFO@gmail.com, JAIRO.BERNAL@egis.fr, APAZ@mgminnovacap.com, CONTABILIDAD@grupoplatinium.co, DCO@dynatest.com, ALFONSO_APONTE74@hotmail.com, CONTABILIDAD@cnv.com.co, TDEOCON@stegroup.com, TUKASACONSTRUCCIONES@hotmail.com, MIGONZALEZ@triada.com.mx, RALVAREZ@meloyatvarez.com, I.VALDIVIEZO@petrosoluciones.com.co, TEKAANDWHITE@hotmail.com, CONTABILIDAD@master.net.co, TICSACOLOMBIA@ticsa.com.mx, ANDRESGIL@marquezyfajardo.com. MAURICIO.ALVAREZ@procol.com.co, CONTABILIDAD@terracolona.com, CLAUDIA.CORREA@cernosa.es, AGOPLASAS@gmail.com,













DIEGO.PAIRET@intecsa-inarsa.es, PROYECTOANDINOSAS@gmail.com, TESORERIA@grupodebuliet.com, PBARON@netcol.com.co, NOTIFICACIONES_JUDICIALES-WSPCOLOMBIA@wspgroup.com, ANMENDOZA.ING@gmail.com, CWILMER1990@gmail.com, PAJAROP@gmail.com, ALPHACAMIL.O@notmail.com, JHONCONSTRUC762@gmail.com, INPROAMBIENTALES@gmail.com, JAIROSANAL@hotmail.com, TRICO80@hotmail.com, INGENIERIASGR2019@gmail.com, JUAN.GARCIA@gpmasarquitectura.com.co, SERVICIOSDEGESTION@yahoo.com.co, ARQEDUARDONORIEGA@hotmail.com, ROGELIOARRAZOLA@hotmil.com

Cc: Oliver Steven Alegria Pantoja <oalegna@hosdenar.gov.co>

SOLICITUD DE COTIZACION PARA ESTUDIO DE MERCADO No. 48

PARA: PERSONAS NATURALES Y JURIDICAS, EMPRESAS, ASOCIACIONES, CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES.

DE:

HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E OFICINA JURÍDICA – UNIDAD DE CONTRATACIÓN CALLE 22 No. 7 -93 Parque Bolívar. Conmutador 7333400 Ext. 202

FECHA:

12 de noviembre del 2021

ASUNTO: ESTUDIO DE MERCADO PARA ADELANTAR EL PROCESO CUYO OBJETO ES CONTRATAR LA CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "REMODELACION DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS 5TO PISO, UNIDAD DE HEMODIALISIS Y UNIDAD DE NEONATOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.".

En concordancia con lo establecido en el Estatuto de Contratación, adoptado mediante Acuerdo No. 00014 del 26 de septiembre de 2019 y sus modificaciones y la Resolución No. 2945 del 07 de noviembre de 2019, por la cual se adopta el Manual de Contratación del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. y sus modificaciones, y en especial con lo establecido en el artículo No. 20, del Estatuto de Contratación, que reza sobre EL DEBER DE ANALISIS, - "El Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E deberá adelantar durante la etapa de planeación, el análisis legal, comercial y financiero necesario para conocer el sector económico que ofrezca el bien, servicio u obra a contratar..." de esta manera se hace necesario realizar un estudio de mercado con el propósito de generar buenas prácticas que propendan por la promoción de la competencia en materia de contratación pública y teniendo en cuenta que el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. requiere: CONTRATAR LA CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "REMODELACION DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS 5TO PISO, UNIDAD DE HEMODIALISIS Y UNIDAD DE NEONATOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E."por lo cual se solicita cotización formal para estudio de mercado, la cual debe enviarse por correo electrónico a las siguientes direcciones: oalegria@hosdenar.gov.co o estudiosmercadohosdenar.@gmail.com hasta el día 18 de noviembre del 2021, hora las 10:00 a.m. Se solicita relacionar en el asunto del correo el número de la presente solicitud.

Solicitud de Cotización Estudio de Mercado No. 48.pdf 132K

Las cotizaciones enviadas por estos oferentes serán presentadas tal cual fueron enviadas, de esta manera se tiene:

COTIZACIÓN No. 1: ARQ. CARLOS ANDRES RODRIGUEZ GUERRERO MP. A17642006-12749252 CPNAA













GARLIS ANDRES RIDRIFIES UNIVERSIDAD NACIONAL

PASTO, 17 DE NOVIEMBRE DE 2021.

SEÑORES HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E PASTO. ESD.

REF.: INVITACIÓN COTIZACIÓN

RECIBAN UN ATENTO SALUDO

ME PERMITO PRESENTAR A LISTEDES LA COTIZACIÓN DE LOS TRABAJO PARA DESARROLLAR EL TRABAJO DE: CONTRATAR LA CONSULTORÍA TÉCNICA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DENOMINADO: REMODELACIÓN DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS STO PISO Y UNIDAD DE HEMODIALISIS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÁO E.S.E.

AGRADEZOO SU ATENCIÓN.

ATENTAMENTE

ARG. CARLOS ANDRES RODRIGUEZ GUERRERO MP:A17642006/12749252 CPNAA













CARLOS ANDRES RUDRIET

RESUMEN DE LA COTIZACION

DESCRIPCION NTAMIENTO INTECTONICO NO ARQUITECTONICO LADO METODOLOGIA DING INFORMATION ELING-BIM CIFICACIONES TECNICAS DE NO ARQUITECTONICO LISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED TRA INCENDIOS)	428.00 428.00 428.00 428.00 428.00 428.00	05 BASICO VR UNITARIO 4.990.00 37.924.00 6.487.00 7.984.00 19.960.00 9.481.00	2.135,720 16.231.472 2.776.436 3.417.152 8.542.880 4.057.868
NTAMIENTO JITECTONICO NO ARQUITECTONICO LADO METODOLOGIA DING INFORMATION ELING-BIM CIFICACIONES TECNICAS DE NO ARQUITECTONICO LISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428.00 428.00 428.00 428.00 428.00	4.990.00 37.924.00 6.487.00 7.984.00	2.135.720 16.231.472 2.776.436 3.417.152 8.542.880
INTECTONICO NO ARQUITECTONICO LADO METODOLOGIA DING INFORMATION ELING-BIM CIFICACIONES TECNICAS DE NO ARQUITECTONICO LISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL DO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428.00 428.00 428.00 428.00	37.924.00 6.487.00 7.984.00	16.231.472 2.775.436 3.417.152 8.542.880
NO ARQUITECTONICO LADO METODOLOGIA DING INFORMATION ELING-BIM CIFICACIONES TECNICAS DE NO ARQUITECTONICO LSIS ESTRUCTURAL TENTE NO ESTRUCTURAL OG REDES DSANITARIAS NO REDES	428.00 428.00 428.00 428.00	37.924.00 6.487.00 7.984.00	16.231.472 2.775.436 3.417.152 8.542.880
LADO METODOLOGIA DING INFORMATION ELING-BIM ECIFICACIONES TECNICAS DE NO ARQUITECTONICO LISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428.00 428.00 428.00 428.00	6.487.00 7.984.00 19.960.00	2.776.436 3.417.152 8.542.88D
DING INFORMATION ELING-BIM CIFICACIONES TECNICAS DE NO ARQUITECTONICO LISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428.00 428.00 428.00 428.00	6.487.00 7.984.00 19.960.00	2.775.436 3.417.152 8.542.880
ELING-BIM CIFICACIONES TECNICAS DE NO ARQUITECTONICO ISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428.00 428.00 428.00 428.00	6.487.00 7.984.00 19.960.00	2.776.436 3.417.152 8.542.88D
CIFICACIONES TECNICAS DE NO ARQUITECTONICO LISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428.00 428.00 428.00 428.00	6.487.00 7.984.00 19.960.00	2.776.436 3.417.152 8.542.88D
NO ARQUITECTONICO ISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428.00 428.00 428,00	7.984.00 19.960.00	3.417.152 8.542.880
ISIS ESTRUCTURAL FENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428.00 428.00 428,00	7.984.00 19.960.00	3.417.152 8.542.880
TENTE NO ESTRUCTURAL NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428,00	19.960.00	8.542,880
NO ESTRUCTURAL NO REDES OSANITARIAS NO REDES OSANITARIAS (RED	428,00	19.960.00	8.542.880
NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428,00		
NO REDES DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED	428,00		
DSANITARIAS NO REDES DSANITARIAS (RED		9,481,00	4.057.868
NO REDES OSANITARIAS (RED		7.481,00	4.057.868
DSANITARIAS (RED	455.55	•	
	455 55		
		6.487.00	2,776,436
		007,00	2.770.430
NO REDES ELECTRICAS	428.00	7.984.00	3,417,152
NO SUB ESTACION			3777777
TRICA	428,00	5.988,00	2.562.864
NO DE REDES VOZ Y DATOS	428,00	3.493,00	1.495.004
NO RED DE GASES		-	
CINALES	428,00	3.992.00	1.708.576
UPUESTO DE OBRA			
RAL	1.00	2.495.000.00	2.495.000
AULACION Y	. [
UCTURACION GENERAL DEL'	1		
<u> </u>	1.00	2.994.000,00	2.994.000
O DIRECTO	1		54 510 560
			54.610.560
UCI STO PIS			erre en
DESCRIPCION	AREA	VR UNITARIO	VR TOTAL
NTAMIENTO			
	641,00	4.990.00	3.198.590
ITECTONICO .			i
NO ARQUITECTONICO	[
NO ARQUITECTON:CO LADO METODOLOGIA			l
ÑO ARQUITECTONICO LADO METODOLOGIA DING INFORMATION			24.358.000
ÑO ARQUITECTONICO LADO METODOLOGIA DING INFORMATION ELING-BIM	641,00	38.000.00	İ
ÑO ARQUITECTONICO LADO METODOLOGIA DING INFORMATION	641,00	38.000,00	1
٠.	ITECTONICO . 40 ARQUITECTONICO ADO METODOLOGIA	ITECTONICO 641,00 IO ARQUITECTONICO ADO METODOLOGIA DING INFORMATION	######################################













	ANALISIS ESTRUCTURAL			Ţ	1
4	EXISTENTE	641	.00	7.984,00	5.117.744
			· -		3.117.744
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	641	.00	19.960.00	12.794.360
İ	DISENO REDES				12.794.300
6	HIDROSANITARIAS	641	.00	9.481.00	6.077.321
	DISEND REDES				0.0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	HIDROSANITARIAS (RED			•	
7	CONTRA INCENDIOS)	641	.oo	6.487,00	4.158.167
i	<u>_</u>				
	DISEÑO REDES ELECTRICAS	541	.00	7.984.00	5.117.744
	DISEND SUB ESTACION				
9	ELECTRICA	641	.00	5.988,00	3.838.308
	_	<u> </u>			
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	641	.0,0	3.493,88	2.239.013
	DISEÑO RED DE GASES				
1 1	MEDICINALES	541	.00	3.992,00	2.558.872
	PRESUPUESTO DE OBRA				_,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
12	GENERAL	1.0	a	2.495.000,00	2.495.000
	FORMULACION Y			,	
	ESTRUCTURACION GENERAL DEL				
1.3	PROYECTO	1.0		2.994.000,00	2.994.000
				······································	
	COSTO DIRECTO				79.105.286
	•				
	COSTO DIRECTO CONSULTORIAS				133.715.846
	:				
	RETEFUENTE CONSULTORIA			11%	14.708.743
		<u> </u>			,,
	IVA CONSULTORIA	-		19%	25.406.011
	ESTAMPILLAS GOBERNACION DE				
	NARIÑO NARIÑO			4,50%	6.017.213
	COSTO TOTAL DE LA				
	CONSULTORIA				179.847.813
					. , , , , , , , , , , ,













CONSETO PROFESIONAL NACIONAL DE ARQUITECTURA Y SUS PROFESIONES AUXILIARES COLOMBIA

(

Arquitecto

RODRIGUEZ GUERRERO CARLOS ANDRES

C.C. 12,749,252 de Parto

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA MANIZALES

MATRICULA PROFESIONAL

A17642006-12749252

FECHA DE EXPEDICION: 11/12/2006



REPUBLICA DE COLOMSIA IDENTIFICACION PERSONAL CECURA DE CILIDADANIA

12.749.252 RODRIGUEZ GUERHERO

CARLOS ANDRES

leading Si





FECTION DE ROCOMICACO 04-MAR-1980

PASTO (NARINO)

161

Se.

1,61

19-MAR-1996 PASTO

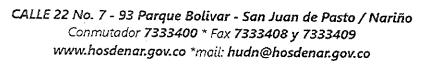
A STATE OF THE PROPERTY OF THE



A COMMENDA DESIGNA MICHESOTA (1997) DOMESTA

CO157180764 #

Terres















COTIZACIÓN No. 2: DIEGO MAURICIO SOLARTE ESTRELLA MP. A14362015-1085252415 CPNAA



San Juan de Pasto, 17 DE NOVIEMBRE de 2021.

Señores
HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E
Pasto.

Cotización -012-2021

Ref.: Presentación Cotización HUDN

Cordial Saludo.

Por medio de la presente . me dirijo a usted a fin de presentar a usted y a su consideración, la siguiente cotización para realización del proyecto: CONTRATAR LA CONSULTORÍA TÉCNICA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DENOMINADO: REMODELACION DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS STO PISO Y UNIDAD DE HEMODIALISIS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.

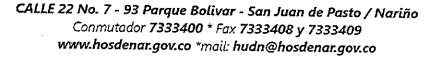
Condiciones de la prop	ovesta
Validez de la cotizació	
Tiempo de Entrega:	60 SESENTA DIAS
Forma de pago :	ANTICIPO 50% SALDO FINAL pagos parciales.

ATENTAMENTE

ARQ. DIEGO SOLARTE ESTRELLA

Diseño Arquitectónico Diseño urbano Construcción

Pasto Nariño - Colombia

















	UCI NEONATOS Y NEONAT	OS BASICO	•	
ITEM	DESCRIPCION	AREA	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO	428.00	4985	2.133.560
2	DISEÑO ARQUITECTONICO modelado METODOLOGIA BUILDING INFORMATION MODELING-SIM	428.00	38500	16.478.000
3	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE DISEÑO ARQUITECTONICO	428.00		2.773.654
4	ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	428.00	7976	3.413.728
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	428,00	19940	8.534,320
5	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS	428,00	9471,5	4.053.802
7	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS (RED CONTRA INCENDIOS)	428,00	6480,5	2.773.654
8	DISEÑO REDES ELECTRICAS	428,00	7976	3,413,728
9	DISEÑO SUB ESTACION ELECTRICA	428,00	5982	2.560.296
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	428.00	3489,5	1.493.506
	DISEÑO RED DE GASES MEDICINALES	428,00	3988	1,706.864
12	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	1.00	2492500	2.492.500
13	FORMULACION Y ESTRUCTURACION GENERAL DEL PROYECTO	1,00	2991000	2.991.000
	COSTO DIRECTO			54.818.632
	UCI 5TO PISO HEMOD	IALISIS	ar i bir Və məmər	Not to divine a servicio
ITEM	DESCRIPCION	AREA	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO	641,00	4.985,00	3,195,385

Diseño Arquitectónico Diseño urbano Construcción

Pasto Nariño - Colombia















	DISEÑO ARQUITECTONICO modelado METODOLOGIA BUILDING INFORMATION			
2	MODELING-BIM	641,00	38.500,00	24.678.500
3	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE DISEÑO ARQUITECTONICO	641,00	6.480,50	4.154.001
4	ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	641.00	7.976,00	5.112.616
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	641,00	19.940.00	12.781.540
6	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS	641.00	9.471,50	6.071.232
7	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS (RED CONTRA INCENDIOS)	641,00	6.480,50	4.154.001
8	DISEÑO REDES ELECTRICAS		7.976.00	5.112.616
9	DISEÑO SUB ESTACION ELECTRICA	641.00	5.982,00	3.834,462
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	641,00	3.489,50	2.236,770
	DISEÑO RED DE GASES MEDICINALES	641,00	3,988,00	2.556,308
12	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	1.00	2.492.500,00	2 492 500
13	FORMULACION Y ESTRUCTURACION GENERAL DEL PROYECTO	1,00	2.991.000,00	
	COSTO DIRECTO			
	COSTO DIRECTO CONSULTORIAS		<u> </u>	79.370.929
	COSIO DIRECTO CONSULTORIAS			134.189.561
	RETEFUENTE consultoria		11%	14.760.852
	IVA consultoria			25.496.017
	ESTAMPILLAS Gobernacion de Natiño			0.038.530
	COSTO TOTAL DE LA CONSULTORIA			180,484,960

Diseño Arquitectónico Diseño urbano Construcción

Pasto Nariño - Colombia



















Diseño Arquitectónico Diseño urbano Construcción

Pasto Nariño - Colombia













COTIZACIÓN No. 3: Ingeniero Civil: EDUIN EMIRO BADOS RODRIGUEZ MP. No. 19202238073CAU



SanJuan de Pasto, NOVIEMBRE 17 DE 2021

ದ್ದಾಗ್ಗಳಿಸಿಕರ

HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E Posto. ESD.

Referencia: invítación estización

Muy comedidamente

ME permito presentar a ustedes la cotización de los trabajo para desarrollar el trabajo de : : CONTRATAR LA CONSULTORÍA TÉCNICA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DENOMINADO: REMODELACION DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS 5TO PISO Y UNIDAD DE HEMODIALISIS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.

- Validez de la cotización: 30 días
- Tíempo de Entrega: TRES MESES
- Forma de pago: ANTICIPO 40%
- desembolsos parciales según avance .

esperando poder servirles

atentamente

ING. EDUIN EMIRO BADOS RODRIGUEZ

ארבינסט-בפעסאפ פאע

<u>ingeniería civil . construcción - interventoría</u>













EDUIN EMIRO BADOS R



INGENIEROCIVIL - UNIVERSIDAD DE LEAKCA

PROPUESTA ECONOMICA

	UCI NEONATOS Y NEONATOS BASICO					
'T5M	DESCRIPCION	AREA	VR UNITARIO	VRTOTAL		
1	LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO	422.00	4.995.00	2127.860		
	DISENO ARGUITECTONICO MORIARO METODOLOGIA BUILDING INFORMATION		-			
	MODELING-BIM ESPECIFICACIONES TECNICAS DE DISEÑO	408.00	29.000.00	16.592.000		
2	ARGUITECTONICO	428.00	6.493.50	2779.218		
	ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	422.00	7,992.00	2.420.576		
£	DISEÑO ESTRUCTURAL	428,00	19.980.00	8.551.440		
	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS	428,00	9,490,50	4.081.924		
7.	DISENO REDES HIDROSANITARIAS (RED CONTRA INCENDIOS)	428.00	6.493.50	2779.218		
<u> </u>	DISEÑO REDES ELECTRICAS	428.00	7.992.00	2,420,576		
3	DISEÑO SUB ESTACION ELECTRICA	428.00	5,994,00	2.5&5.432		
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	1 128.00	3.496,50	1.438.500		
	DISEÑO RED DE GASES MEDICINALES	422.00	2,996,00	1,710,288		
12	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	1.00	2.497.500.00	2.497.500		
	FORMULACION Y ESTRUCTURACION GENERAL. DEL PROYECTO	1.00	2,937,220,00	a.997.000		
	COSTO DIRECTO			55.109.544		
	UCI STO PISO HEMODIAI	ISIS				
/T5M	DESCRIPCION	AREA	VR UNITARIO	VRTOTAL		
1	LEVANTAMIENTO ARQVITECTONICO	641.00	4,995,00	2201795		

ingeniería civil. construcción - interventoría













EDUIN EMIRO BADOS R



INGCNIEROGIVIL - UNIVERSIDADDELGANCA

	INACNIERO DIVILI - UNIVERSIDAD DEL CAMOA "	ω,		•	
	DISEÑO ARQUITECTONICO Modelado	1	Ī	1	1
	METODOLOGIA BUILDING INFORMATION				
2	MODELING-BIM		224 22	29.000,00	06.000.556
	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE DISEÑO		D- 2,00	النازي و النازي المواصلة المواصلة	24,999,000
3	ARGUITECTONICO		CAACA	C C 22 " C	
		-	100 Table	6.493.50	*.160.334
A.	ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE			× 200	
		ļ	45-42 JUL	7:992.00	5.100.870
	DISEÑO ESTRUCTURAL				
	1.00.00.000.000		621.00	19.980,00	15.80%.180
6	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS			· ·	
-		<u> </u>	641,00	9.490,50	6.023.411
	DISENO REDES HIDROSANITARIAS (RED				
	CONTRA INCENDIOS)		241.00	6.492.50	~460.22^
			-		
3	DISEÑO REDES ELECTRICAS		641,00	7.232,00	5.122.872
	<u>.</u> .				
9	DISEÑO SUB ESTACION ELECTRICA		641,00	£.994.00 ×	3.842.454
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS		541.00	21.49a,50	2.244.057
	2	╁╌┤	0 2.75		
11	DISEÑO RED DE GASES MEDICINALES	•	644 00	31.996,00	C * C * C * C
		\vdash	اليالموث الإ	3,356,00	2.564.486
22	Presupnesto de obra general		* **	A. A. O. M.	
· ···	FORMULACION Y ESTRUCTURACION GENERAL	-	1.00	2-497-500.00	2.497.500
3%	DEL PROYECTO				
			1.00	2,997,000,00	2,997.000
	AACTA NINCATA				
	COSTO DIRECTO				F9.801.143
	.				
	COSTO DIRECTO CONSULTORIAS				134.910.687
					<i>y</i> ,
	RETEFLENTE consultoria			11%	14.840.276
[= v.=/.c/
	IVA consultoria			+0°	25.622.061
				-576	سومتا بياد کندنتانته و اسا به
	ESTAMPILLAS Gobernacion de Nariño			מינית ה	A AMA AR-
				~,50%	6.070.981
				···	
	COSTO TOTAL NEL A CONCUE TOTAL				
	COSTO TOTAL DE LA CONSULTORIA				181.454.874

ingeniería civil - construcción - interventoría











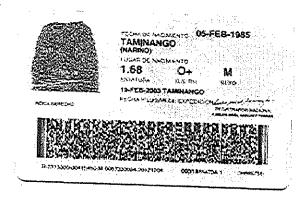


EDUIN EMIRO BADOS R



INGENICROCIVIC - KNINERSIDAD DOLCAUGA







ingeniería civil . construcción - interventoría













COTIZACIÓN No. 4: ESC INGENIEROS S.A.S.

E.S.C.
INGENIEROS S.A.S.

Bogotá D.C. 18 de noviembre de 2021

Señores
UNIDAD DE CONTRATACIÓN
HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.
oalegria@hosdenar.gov.co
estudiosmercadohosdenar@gmail.com

estudiosmercadohosdenar@gmail.com
OFICINA JURÍDICA – UNIDAD DE CONTRATACIÓN
CALLE 22 No. 7 -93 Parque Bolivar.

San José de Pasto - Nariño.

Ref: COTIZACIÓN ESTUDIO DE MERCADO Nº 48 PARA ADELANTAR EL PROCESO CUYO OBJETO ES CONTRATAR LA CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "REMODELACION DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS STO PISO, UNIDAD DE HEMODIALISIS Y UNIDAD DE NEONATOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.".

Respetados Señores:

Agradecemos su invitación para presentar nuestra cotización que tiene por objetivo realizar el estudio de mercado Nº 48 para los servicios de consultoría que se requieren en El HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.

De acuerdo con el alcance establecido en el documento SOLICITUD DE COTIZACION PARA ESTUDIO DE MERCADO No. 48 que recibimos via correo electrónico el 12 de noviembre de 2021, a través del presente documento les presentamos nuestra cotización e igualmente adjuntamos los documentos requeridos:

- Fotocopia del documento de identificación.
- Tarjeta profesional.
- Certificado de antecedentes de COPNIA.
- Matricula mercantil o Certificado de existencia y representación legal.

PBX, 6508947 – Email : esc@escingenieros,com.co Av. Cra. 45 No. 108-27, Tr.2. Of. 504 Ed. Paralelo 108, Bogotá D.C.













E.S.C. INGENIEROS S.A.S.

	UCI NEONATOS Y NEON	ATOS BÁ	SICO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	ÁREA	VR.UNITARIO	SERVICIO
1	LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO	428	\$8,663	\$3,707,744
2	DISEÑO ARQUITECTÓNICO MODELADO METODOLOGÍA BUILDING INFORMATION MODELING – BIM.	428	\$193,563	\$82.844.916
3	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO	428	\$13,904	\$5,950,930
4	ANÁLISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	428	\$25,887	\$11.079.783
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	428	\$25.887	\$11.079.783
6	DISENO DE REDES HIDROSANITARIAS	428	\$10,400	\$4,451,031
7	DISEÑO DE REDES HIDROSANITARIAS (RED CONTRA INCENDIOS)	428	\$7.215	S3.087.856
8	DISEÑO DE REDES ELÉCTRICAS	428	\$7,743	\$3.313.797
9	DISEÑO DE SUB ESTACIÓN ELÉCTRICA	428	\$6.091	\$2,607,008
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	428	\$7.743	\$3,313,797
11	DISEÑO DE REDES DE GASES MEDICINALES	428	\$5.177	\$2,215,957
12	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	1	\$81110.691	\$8.110,691
13	FORMULACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN GENERAL DEL PROYECTO	. 1	\$9,269,361	\$9,269,361
	COSTO DIRECTO			\$151.032.654
	UCI STO PISO Y UNIDAD D	E HEMOD	IALISIS	
TEM	DESCRIPCIÓN	ÁREA	VR.UNITARIO	SERVICIO
1	LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO	641	\$9.038	\$5.793.351
2	DISENO ARQUITECTÓNICO MODELADO METODOLOGÍA BUILDING INFORMATION MODELING - BIM.	641	\$192,871	\$123,630,105
3	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO	641	\$13,904	\$8,912,491
4	ANÁLISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	641	\$25.984	\$16.655.883
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	641	\$25.984	\$16.655,883
6	DISEÑO DE REDES HIDROSANITARIAS	641	\$10.396	\$6.663.744
7	DISEÑO DE REDES HIDROSANITARIAS (RED. CONTRA INCENDIOS)	641	\$7.212	\$4.622.746
8	DISEÑO DE REDES ELÉCTRICAS	641	\$7.637	\$4,895,381
9	DISEÑO DE SUB ESTACIÓN ELÉCTRICA	641	\$4,067	\$2,607,008

PBX, 6508947 – Email ; esc @escingenieros.com.co Av. Cra. 45 No. 108-27. Tr.2 Of. 504 Ed. Paralelo 108, Bogotá D.C.













E.S.C. INGENIEROS S.A.S.

10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	641	\$7,637	\$4,895,381
11	DISEÑO DE REDES DE GASES MEDICINALES	641	\$5,152	\$3,302,210
12	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	1	\$9.732.829	\$9,732,829
13	FORMULACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN GENERAL DEL PROYECTO	1	\$11.123.233	\$11.123.233
	COSTO DIRECTO			\$219,490,24
	COSTO DIRECTO CONSULTORIAS			\$370.522.90
	RETEFUENTE CONSULTORIA	11%		\$40,757,519
	IVA CONSULTORIA	19%		\$70,399,351
	ESTAMPILLAS Gobernación de Nariño	4,50%		\$16,673,531
	COSTO TOTAL DE LA CONSULTORÍA			\$498,353,30

FORMA DE PAGO.

- 30% de anticipo una vez se realice la firma y legalización del contrato.
- 20% contra presentación del Diseño Arquitectónico y especificaciones.
- 20% contra la presentación del Diseño Estructural.
- 20% contra la presentación de los Diseños Técnicos.
- 10% contra la presentación del presupuesto de obra y la estructuración del proyecto.

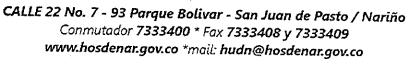
La Validez de la oferta es de 30 días calendario.

Sin otro particular, atentamente,

EDUARDO SOLANO C.

Gerente

PBX, 6508947 – Email : esc@escingenieros.com.co Av. Cra. 45 No. 108-27. Tr.2 Of. 504 Ed. Paralelo 108, Bagatà D.C.















COTIZACIÓN No. 5: SELCO INGENIERIA S.A.S.

instatisciones eléctricas residenciales e industriales - Diseño, construcción y reparación de rudes eléctricas de baja y media tensión — Mantenimiento y reparación de grupos electrógenos - Servicios localivos - Suministro de materiales



Fecha: Noviembre 18 de 2021

Señores: Hospital Universitario Departamental de Nariño ESE Oficina Juridica

Comentarios iniciales,

Seico Ingenieria SAS, se complete en ofrecer la propuesta económica para llevar e cabo la consultoria, para realizar les estudies y diseños para la ejecución del proyecto," remodelación de la unidad de cuidades intensivos quinto piao, unidad de hemodiáficia y unidad de neonatos del hospital universitario departamental de Nartho ESS."

La consultoria eo realiza con personal calificado, con amplia experiencia, lo que garantiza seguridad y efectividad en el servicio que ofrecemos.

Oterta Economica

Atendiendo a su solicitud, me permito enviar la cotización correspondiente a los productos de su interés.

ITEM	DESCRIPCION	מאט	AREA	٧X	UNITARIO	; ; ;	VR TOTAL
1	LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO	NC2	641	\$	5,000	\$	3.205.000
2	DISEÑO ARQUITECTONICO modelado METODOLOGIA BULDING INFORMATION MODELING-BIM	M2	641	\$	30.000	s	19,230,000
3	ESPECFICACIONES TECNICAS DE DISENO AROUITECTONICO	M2	641	\$	2.500	\$	1,602,500
4 .	ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	M2	641	\$	5.000	s	3.205.000
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	M2	541	\$	20.000	\$	12,820,000
6	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS	MZ	541	s	12,000	\$	7.692.000
7	DISENO REDES HIDROSANITARIAS (RED CONTRA INCENDIOS)	M2	641	s	12.000	s	7,692.000
8	DISEÑO REDES ELECTRICAS	M2	641	\$,20,000	\$	12.820,000
9	DISEÑO SUB ESTACION ELECTRICA	M2	641	\$	30,000	\$	19,230.000
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	M2	641	\$	12,000	s	7,692,000
11	DISEÑO RED DE GASES MEDICINALES	M2	641	\$	18.000	s	11,538,000
12	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	UND	1	\$	2.000.000	\$	2.000.000
13	FORMULACION Y ESTRUCTURACION GENERAL DEL PROYECTO	UND	1	s	4,000.000	\$	4,000,000
	COSTO DIRECTO		**********		***************************************	\$	112,726,500













Instalaciones exiclincas residenciales e industriales - Diseño, construcción y reparación de redes elèctricas de bajo y media tensión — Mardeneniento y reparación de grupo eloctrógenos - Servicios locativos - Suministro de materiales



ITEM	DESCRIPCION	UND	AREA	VF	UNITARIO		VR TOTAL
1	LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO	M2	428	s	5,000	s	2.140.000
2	DISEÑO ARQUITECTONICO modelado METODOLOGIA BULLDING INFORMATION MODELING-BIM	M2	428	s	30,000	\$	12.840.00
3	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE DISENO ARQUITECTONICO	M2	428	\$	2.500	\$	1.070.00
4	ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	M2	428	\$	5,000	5	2.140.000
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	142	428	\$	20,000	\$	8.560.000
6	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS	1,12	425	s	12.000	\$	5.136.000
7	DISENO REDES HIDROSANITARIAS (RED CONTRA INCENDIOS)	142	428	s	12.000	\$	5.136.000
8	DISEÑO REDES ELECTRICAS	M2	428	\$	20,000	S	8.560.000
9	DISEÑO SUB ESTACION ELECTRICA	M2	428	\$	30.000	\$	12.840.000
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	142	428	5	. 12.000	S	5.136.000
11	DISEÑO REDIDE CASES MEDICINALES	1.12	428	\$	18,000	s	7,704.000
12	PRESUPUESTO DE OBRA CENERAL	UND	1	\$	2.000,000	5	2,000,000
13	FORMULACION Y ESTRUCTURACION GENERAL DEL PROYECTO	UND	:1	5	4,000,000	\$	4.000.000
COSTO DIRECTO							77.262,000

Providence for the country and country of the count	5
COSTO DIRECTO CONSULTORIAS	\$ 189.988.500
RETEFUENTE consultoria	\$ 18,996,850
IVA consultoria	5 36.097,815
ESTAMPILLAS Gobernación de Nariño (4.5%)	\$ 8,549,481
COSTO TOTAL DE LA CONSULTORIA	\$ 253,534,648

Cordinarie na,

ondinan Alexander Zulia Representante Legai

The grant will be made with the

#Asina 2 de 2 Direction: Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; 191; 737 51 34 Cel: 301606096 - 3207573650 Smitt: sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Pasto - Colombia; sectoristic de Carrera 4 N° 20-107 dan Juan de Carre

2.2.1. PRESUPUESTO DISCRIMINADO

De las cotizaciones allegadas por correo electrónico se procede a tomar valores unitarios de cada uno de los servicios debido a que en algunas cotizaciones existen errores aritméticos y e por tal motivo se procede a realizar promedio de valores unitarios. La cotización remitida por correo electrónico de la firma E.S.C INGENIEROS S.A.S., no se tiene en cuenta debido a que el costo total de la consultoria es por valor de \$498.353.301 que en en referencia a las otras cuatro (4) cotizaciones es muy alto.













Con las cuatro (4) cotizaciones se realiza el cuadro discriminado del presupuesto, tomando el valor unitario promedio de cada uno de los servicios requeridos para la consultoria:

ESTUDIO DE MERCADO No. 48 - CONTRATAR LA CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: REMODELACION DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS 5TO PISO, UNIDAD DE HEMODIALISIS Y UNIDAD DE NEONATOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARINO ES.E.

UCI NEONATOS Y NEONATOS BASICO				CIÓN PARA ESTU					
			Arg. CARLOS ANDRES RODRIGUEZ	Arg. DIEGO SOLARTE ESTRELLA	Ing EDUIN EMIRO BADOS R	SELCO INGENIERIA SAS	PROMEDIO Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL	
ITEM	DESCRIPCION	AREA M2	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO			
1.	LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO	428,00	4.990,00	4.985,00	4.995.00	5.000.00	4.992,50	2.136.790,00	
2	DISENO ARQUITECTONICO modelado METODOLOGIA BUILDING INFORMATION MODELING-BIM	428,00	37.924,00	38.500,00	39.000,00	30.000,00	36.356,00	15.560.368,00	
3	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE DISEÑO ARQUITECTONICO	428,00	6.487,00	6.480,50	6.493,50	2.500,00	5.490,25	2.349.827,00	
4	ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	428,00	7.984,00	7.976,00	7.992,00	5.000,00	7.238,00	3.097.864,00	
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	428,00	19.960,00	19.940.00	19.980,00	20.000,00	19.970.00	9 5 4 7 4 6 0 0 0	
6	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS	428,00	9.481,00	9.471,50	9.490.50			8.547.160,00	
7	DISENO REDES HIDROSANITARIAS (RED CONTRA INCENDIOS)	428,00	6.487,00	6.480,50	6.493,50	12.000,00	10.110,75 7.865,25	4.327.401,00 3.366.327,00	
8	DISEÑO REDES ELECTRICAS	428,00	7.984,00	7.976.00	7.992,00	20.000,00	10.988,00	4 702 904 00	
9	DISENO SUB ESTACION ELECTRICA	428,00	5.988,00	5.982,00	5.994,00	30.000,00	11.991,00	4.702.864,00 5.132.148,00	
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	428,00	3.493.00	3.489,50	3.496.50	12.000,00	5.619,75	2 405 252 00	
11	DISENO RED DE GASES MEDICINALES	428,00	3.992,00	3.988,00	3.996,00	18.000,00	7.494,00	2.405.253,00 3.207.432,00	
12	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	1,00	2.495.000,00	2.492.500,00	2.497.500.00	2.000.000,00	2.371.250,00	2.371.250,00	
13	FORMULACION Y ESTRUCTURACION GENERAL DEL PROYECTO	1,00	2.994.000,00	2.991.000,00	2.997.000,00	4.000.000,00	3.245.500,00	3.245.500,00	

COSTO DIRECTO | 60.450.184,00













			COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO No. 48					
UCI 5TO PISC-HEMODIALISIS			Arg. CARLOS ANDRES RODRIGUEZ	Arg.DIEGO SOLARTE ESTRELA	ing EDUIN EMIRO BADOS R.	SELCO INGENIERIA S.A.S.	PROMEDIO Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL
ITEM	DESCRIPCION	AREA M2	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO		
1	LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO	641	4.990,00	4.985,00	4.995,00	5.000,00	4.992,50	3.200.192,50
2	DISEÑO ARQUITECTONICO modelado METODOLOGIA BUILDING INFORMATION MODELING-BIM	641	38.000,00	38.500,00	39.000,00	30.000,00	36.375,00	23.316.375,00
3	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE DISEÑO ARQUITECTONICO	641	6.487,00	6.480,50	6.493,50	2.500,00	5.490,25	3.519.250,25
4	ANALISIS ESTRUCTURAL EXISTENTE	641	7.984,00	7.976,00	7.992,00	5.000,00	7.238,00	4.639.558,00
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	641	19.960,00	19.940,00	19.980,00	20.000,00	19.970,00	12.800.770,00
(DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS	641	9.481,00	9.471,50	9.490,50	12.000,00	10.110,75	6.480.990,75
7	DISEÑO REDES HIDROSANITARIAS (RED CONTRA INCENDIOS)	641	6.487,00	6.480,50	6.493,50	12.000,00	7.865,25	5.041.625,25
8	DISEÑO REDES ELECTRICAS	641	7.984,00	7.976,00	7.992,00	20.000,00	10.988,00	7.043.308,00
9	DISEÑO SUB ESTACIÓN ELECTRICA	641	5.988,00	5.982,00	5.994,00	30.000,00	11.991,00	7.686.231,00
10	DISEÑO DE REDES VOZ Y DATOS	641.	3.493,00	3.489,50	3.496,50	12.000,00	5.619,75	3.602.259,75
11	DISEÑO RED DE GASES MEDICINALES	641	3.992,00	3.988,00	3.996,00	18.000,00	7.494,00	4.803.654,00
12	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	1	2.495.000,00	2.492.500,00	2.497.500,00	2.000.000,00	2.371.250,00	2.371.250,00
13	FORMULACION Y ESTRUCTURACION GENERAL DEL PROYECTO	1	2.994.000,00	2.991.000,00	2.997.000,00	4.000.000,00	3.245.500,00	3.245.500,00
	COSTO DIRECTO							87.750.964,50
L-,-				WF		OSTO DIRECTO	CONSULTORIAS	148.201.148,50

RETEFUENTE Consultoria	11%	16.302.126,34
IVA Consultoria	19%	28.158.218,22
ESTAMPILLAS Gobernación de Nariño	4,50%	6.669.051,68

COSTO TOTAL DE LA CONSULTORIA	400000
COSTO TOTAL DE LA CONSULTORIA	199.330.545,00
Land to the same of the same o	200.000.040,00













2.2.1.1 ¿QUIÉN VENDE?

EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, dentro del análisis realizado ha identificado los posibles proveedores de servicios, así como sus principales características, pues la identificación de los mismos, permitirá determinar que existen empresas con capacidad técnica, legal y financiera para participar en el proceso de contratación.

En ese sentido podrán participar:

PERSONAS JURIDICAS	PERSONAS NATURALES	CONSORCIOS	UNIONES
			TEMPORALES
X	X	X	X

2.3. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Como parte del estudio de la demanda, que busca reconocer las lecciones aprendidas y tener un marco de referencia para la estructuración de los procesos, EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E, identificó los procesos de contratación adelantados a nivel local, regional y nacional, a fin de analizar de manera detallada la incidencia de ejecución de procesos similares.

2.3.1. CONTRATACIONES DE LA ENTIDAD

Tiene como propósito conocer las especificaciones de los contratos referente al objeto de estudio de mercado por las entidades estatales y las condiciones de los contratos correspondientes, efectuados por el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E., en otras vigencias conforme al objeto del presente proceso con el fin de atender y satisfacer la demanda del Hospital:

Detaile del Objeto a Contratar CONTRATAR LA CONSULTORIA PARA	Nom Raz Social Contratista	Fecha de Firma del Contrato	Valor Contrato con Adiciones	Ruta Proceso en SECOP I
REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA EJECUCIÁ"N DEL PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE NUEVA TORRE ADMINISTRATIVA EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO ESE	GRUPO A CONSULTORES Y CONSTRUCTOR ES SAS	30/12/20 20	321.823.868	https://www.contratos.go v.co/consultas/detallePro ceso.do?numConstancia= 20-4-11417773
CONTRATAR LA CONSULTORIA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA EJECUCIÃ"N DEL PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE UN DEPOSITO DE ARCHIVO CENTRAL ADMINISTRATIVO Y CLINICO DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO ESE	LUIS CARLOS CHAMORRO ENRIQUEZ	30/12/20 20	95.280.087	https://www.contratos.go v.co/consultas/detallePro ceso.do?numConstancia= 20-4-11417811













2.3.2. OTRAS ENTIDADES

De la misma manera se tiene los procesos consulta pública en el Secop I, de la forma de como adquieren otras entidades de orden público, para lo cual se procede a realizar la consulta en Sistema Electrónico de Contratación Pública –SECOP y se encuentra lo siguiente:

Modalidad de Contratació n	Objeto a Contratar	Fecha de Firma del Contrato	Valor Contrato	Razón Social Contratista	URL Contrato
Contratació n directa	Contratar la consultoria tecnica para la elaboracion de los estudios y diseños requeridos para la construccion del comando estacion de policia de la comuna 2 y para la construccion de la sala integrada de emergencia y seguridad (sies) esto en el municipio de soacha cundinamarca.	05/05/ 2021	606,495,837	Universidad de antioquia	https://community. secop.gov.co/Publi c/Tendering/Oppor tunityDetail/Index? noticeUID=CO1.NT C.1954725&isFro mPublicArea=True &isModal=true&as PopupView=true
Concurso de méritos abierto	Contratar la consultoria para los estudios de suelos levantamiento arquitectonico estudios de patología estructural vulnerabilidad sísmica y diseño de reforzamiento estructural de las instalaciones de la base naval "arc" bolívar de acuerdo con las especificaciones tecnicas del anexo "a".	06/03/ 2021	249,999,996	Tecnicas colombianas de ingenieria S.A.S.	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=C01.NTC.1970035&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
Contratació n directa	Prestacion de servicios profesionales para el apoyo del area tecnica en los diferentes procesos de supervision en obras civiles consultorias convenios interinstitucionales diseño revision estructural y proyectos a cargo de la secretaria de infraestructura del municipio de acacias- meta	11/05/ 2021	7,500,000	Dalseir fabian rey ramirez	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=C01.NTC.2365913&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
Mínima cuantía	Contrato de consultoria para la realización de diagnóstico estudios y diseños que permitan el planteamiento de acciones para garantizar la estabilidad de la estructura existente al interior de la institución educativa aura maría valencia sede primaria del municipio de hispania-antioquia	12/07/ 2021	20,100,000	Estructural group S.A.S.	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2047669&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
Mínima cuantía	Consultoria para estudio de suelos en las aulas esinf cantón norte ubicado en bogota de acuerdo a las especificaciones tecnicas UNSPSC	05/04/ 2021 00:05	17,258,332	Desarrollo arquitectonic o de ingenieria y construccione s civiles - daiconc - S.A.S	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1922160&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true













3. CONCLUSIONES

- Se considera que en la presente contratación existe pluralidad de oferentes, teniendo en cuenta los agentes del sector y cotizaciones allegadas para estudio de mercado.
- 2. Condiciones comerciales de las propuestas para realizar la consultoria son:
 - Tiempo de Entrega: 60 días, 3 meses
 - La forma de pago es: Anticipo 40%, 50%, Saldo final pagos parciales, desembolsos parciales según avance.
 - Validez de la Oferta: 30 días
- El presupuesto para el objeto de estudio asciende a la suma de: \$199.330.545 incluido IVA, de acuerdo a promedio de cotizaciones

El estudio es una verificación de las condiciones del mercado y no corresponde a un proceso de contratación.

22 de noviembre del 2021

Elaboró estudio de mercado:

OLIYER S. ALEGRIA PANTOJA

Técnico Area de la Salud-Unidad de Contratación Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E.

Revision Area Solicitante

MAGDA NURS QUIROZ HERNANDEZ

Asesor Oficina Planeadión (E)

Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E.

Revisión de Area Solicitante:

GUSTAVO ADOLFO CERON ORTEGA

Arquitecto + Contratista

Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E.







