



AUTORIZACIÓN: 0145
14/10/2026

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA PRECONTRACTUAL
AUTORIZACIÓN

CONSIDERANDO

Que, de conformidad con el artículo 12 de la Resolución No. 1-02862 de 2025, modificada y adicionada por la Resolución 1-00584 de 2026 expedidas por la Dirección General, corresponde a la Dirección Regional expedir autorizaciones previas para las contrataciones que deben efectuar los Centros de Formación en materia de suministro, mantenimiento de bienes muebles e inmuebles y reposición o mantenimiento del parque automotor, así como sus modificaciones, ya sea con personas naturales o jurídicas.

Que, mediante la Resolución 2131 del 23 de agosto de 2024, el Director Administrativo y Financiero (e) delegó en los Directores Regionales la facultad de expedir las autorizaciones previas a las contrataciones que deben efectuar los Centros de Formación, en los casos antes relacionados.

Que el Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente cuenta con recursos presupuestales suficientes, asignados por la Dirección General, para la presente contratación, y ha cumplido con los trámites previos a la autorización, de acuerdo con las normas generales y las disposiciones internas de la Entidad.

Que, sin perjuicio de lo anterior, el Subdirector del Centro de Formación deberá velar por el cumplimiento de los requisitos legales, de conformidad con la normatividad vigente y aplicable, el manual de contratación vigente y la modalidad de contratación correspondiente, así como por la publicación de los documentos remitidos a este Despacho Regional para su autorización.

Que, en virtud de lo anterior, se procede a emitir la autorización previa correspondiente,

Dirección General/Regional Santander/ Centro de Gestión Agroempresarial del oriente
Dirección Transversal 8 N° 8 A 50, Ciudad Vélez. - PBX 57 601 5461500



AUTORIZA LA CONTRATACIÓN

Descripción breve de la solicitud:	Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y Sedes Adscritas
Valor total de la contratación:	CINCUENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS NUEVE PESOS M/CTE (\$53.897.509,00).
Modalidad	<i>Mínima Cuantía</i>
CDP:	9026
Rubro:	C-3699-1300-17-53105B-3699016-02

RAD. 68-9-2026-051762 N.I.S 2026-02-453409

Firmado digitalmente por BLAS
ANTONIO CARVAJAL CARVAJAL
Fecha: 2026.10.14 17:40:11
-05'00'

BLASS ANTONIO CARVAJAL CARVAJAL
Director Regional Santander (E)

Proyectó: Karen Pinzón León- Abogada Contratista

Visto Bueno: Javier González Franco - Subdirector de Centro

Dirección General/Regional Santander/ Centro de Gestión Agroempresarial del oriente
Dirección Transversal 8 N° 8 A 50, Ciudad Vélez. - PBX 57 601 5461500



PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
ESTUDIOS PREVIOS DE NECESIDAD – BIENES Y SERVICIOS					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

ESTUDIOS PREVIOS DE NECESIDAD

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

1.1 IDENTIFICACIÓN DE LA DEPENDENCIA REQUIRENTE

ÁREA DE LA NECESIDAD	INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA
ORDENADOR DEL GASTO	Subdirector Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente
OBJETO	Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y Sedes Adscritas.

1.2 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DE CONVENIENCIA

La contratación proyectada es necesaria, oportuna y conveniente para preservar las condiciones sanitarias, ambientales, operativas y de seguridad de las instalaciones del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y de sus sedes adscritas. La intervención permitirá mantener en funcionamiento los sistemas de abastecimiento, tratamiento y almacenamiento de agua; controlar los riesgos derivados de la acumulación de lodos, grasas y otros residuos; y prevenir la proliferación de plagas, vectores y roedores que puedan afectar la salud de aprendices, servidores públicos, contratistas, visitantes y demás integrantes de la comunidad educativa.

El Servicio Nacional de Aprendizaje —SENA— es un establecimiento público del orden nacional, con personería jurídica, patrimonio propio e independiente y autonomía administrativa, adscrito al Ministerio del Trabajo, conforme al artículo 1 de la Ley 119 de 1994. De acuerdo con el artículo 2 de la misma ley, su misión consiste en cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, mediante la oferta y ejecución de la formación profesional integral. La adecuada prestación de esta función exige que los ambientes de formación y las áreas administrativas, productivas y de servicios permanezcan en



condiciones que no comprometan la salud, la seguridad ni la continuidad de las actividades institucionales.

Por su parte, los artículos 25 y 27 del Decreto 249 de 2004 atribuyen a los Centros de Formación Profesional Integral la prestación de los servicios de formación y asignan a sus Subdirecciones funciones de planeación, ejecución, control y administración de los procesos necesarios para su funcionamiento. En consecuencia, corresponde al Centro adoptar las medidas administrativas y contractuales requeridas para conservar su infraestructura, gestionar sus aspectos ambientales y sanitarios y evitar que las condiciones de sus sedes interfieran con el cumplimiento de la misión institucional.

La presente necesidad se estructura en cumplimiento del principio de planeación y de las reglas aplicables a los estudios previos. El artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015 exige que los estudios previos de los procesos de mínima cuantía describan la necesidad que se pretende satisfacer, el objeto, las condiciones técnicas, el valor estimado, el plazo y el respaldo presupuestal, entre otros elementos. En el mismo sentido, el Manual de Contratación del SENA, código GCCON-M-001, versión 07, dispone que los estudios previos deben contener una descripción suficiente de la necesidad y constituir el soporte técnico, jurídico y económico del proceso contractual.

Situación que origina la necesidad

El Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente dispone de sistemas e instalaciones destinados al tratamiento, conducción, impulsión y almacenamiento de agua potable; al tratamiento de aguas residuales; al manejo de grasas y lodos; y al desarrollo de actividades administrativas, formativas, rurales y productivas. Estos sistemas requieren intervenciones periódicas y técnicamente controladas para conservar su capacidad operativa, prevenir fallas, evitar afectaciones sanitarias y disminuir la probabilidad de daños de mayor magnitud.

La solicitud técnica identifica la necesidad de intervenir, entre otros componentes:

1. La planta de tratamiento de agua potable —PTAP—, incluidos los sistemas de captación y conducción de agua cruda, clarificación, sedimentación, filtración, microfiltración, dosificación química, desinfección mediante luz ultravioleta, sistema eléctrico y tablero de control.
2. El sistema de tratamiento de aguas residuales —STAR—, incluidos el tanque séptico, el filtro anaerobio, el material de soporte, las cajas de muestreo y repartición y el campo de infiltración.
3. Las bombas de impulsión de agua ubicadas en las sedes señaladas en el anexo técnico.
4. Los tanques aéreos y subterráneos destinados al almacenamiento de agua potable.
5. Las trampas de grasa ubicadas en la sede principal y en la Granja Villa Luz.



6. Las áreas que requieren control integrado de plagas, vectores y roedores en la sede principal, la subsele Cimitarra y la Granja Villa Luz.
7. Los lodos, grasas, sedimentos, materiales filtrantes y demás residuos generados durante las actividades de mantenimiento, que deberán ser manejados y entregados a gestores autorizados cuando corresponda.

Estas actividades fueron identificadas en la solicitud de bienes y servicios remitida por el área de Infraestructura y Logística, en la cual se planteó la necesidad de intervenir la PTAP, el sistema de aguas residuales, las bombas, los tanques, las trampas de grasa y las áreas expuestas a plagas y roedores.

Sustento técnico de la necesidad.

La necesidad no se fundamenta únicamente en una obligación general de mantenimiento. Se sustenta en los siguientes documentos (contrato de prestación de servicios Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y sedes adscritas. Suscrito en 13 de mayo de 2025; terminación 24 de diciembre de 2025.) y verificaciones técnicas, los cuales deberán incorporarse como anexos del proceso contractual:

- a) Diagnóstico técnico de la PTAP, depende de los trabajos de mantenimiento bajo el contrato de prestación de servicios de 2025, mediante el cual se deja evidencia del reemplazo de lámpara uvc. Se hizo mantenimiento durante 24, 25 y 26 de junio de 2025. Se hicieron recomendaciones de revisión de la captación del sistema, hacer retrolavados semanales del filtro, reemplazar material filtrante agotado y los cartuchos de microfiltración, entre otras.
- b) Diagnóstico técnico del STAR de fecha, después de hacer mantenimiento en junio 26 de 2025. Recomienda el contrato hacer mantenimiento periódico del STAR para evitar obstrucciones en las tuberías, evitar arrojar desperdicios de comida y aceite en los lavaderos, se deberá utilizar microorganismos eficientes para optimizar el funcionamiento de la unidad. Extraer las natas de las trampas de grasas de manera periódica; no usar productos químicos para limpiar las líneas de drenaje interno, ya que se podrían inhibir los microorganismos.
- c) Bombas de impulsión. Bajo las actividades hechas en la ptap, se hicieron las intervenciones respectivas en el marco del contrato referenciado; se recomienda antes de poner a funcionar la bomba es necesario cebarla, no debe funcionar en seco.
- d) Registros de lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento, con indicación de la última fecha de intervención y la periodicidad definida por el responsable técnico. Último lavado de tanques, efectuado bajo el contrato mencionado, en 21 de junio de 2025.



e) Registros de mantenimiento de las trampas de grasa y estimación de los lodos, grasas y residuos que deberán extraerse. Trabajos hechos el 26 de junio de 2025. Se recomienda hacer limpieza frecuente de las natas de las trampas de grasas, para evitar que puedan obstruir el sistema de tratamiento de aguas residuales, por acumulación.

f) Inspecciones de plagas por sede. Bajo el contrato de prestación de servicios, se efectuaron fumigaciones y control de plagas en diciembre 9 de 2025 en las sedes CGACO Vélez, Villa Luz y Barbosa. El día 14 de diciembre de 2025 en la Sede de Cimitarra. Se recomendó hacer seguimiento de vectores y roedores para verificar el nivel de proliferación e implementar un programa de control.

Los anteriores soportes deberán demostrar de manera objetiva el estado actual de los sistemas, las causas de la intervención y las cantidades incluidas en el anexo técnico. No deberán conservarse espacios genéricos ni afirmaciones sobre daños, incumplimientos o riesgos que no estén respaldadas documentalmente.

Tratamiento y almacenamiento de agua potable.

La operación adecuada de la PTAP y de los sistemas de almacenamiento es necesaria para reducir los riesgos asociados con el deterioro de los componentes, la pérdida de eficiencia hidráulica, la dosificación inadecuada de insumos, la acumulación de sedimentos y la afectación de las características del agua destinada al consumo humano.

El Decreto 1575 de 2007 estableció el Sistema para la Protección y Control de la Calidad del Agua para Consumo Humano, mientras que la Resolución 2115 de 2007 definió las características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia de su calidad. En consecuencia, las actividades de mantenimiento, desinfección, puesta en funcionamiento y toma de muestras deberán orientarse al cumplimiento de las características físicas, químicas y microbiológicas aplicables, entre ellas las relacionadas con turbiedad, pH, cloro residual libre, coliformes totales y *Escherichia coli*, según corresponda.

La Resolución 0330 de 2017, modificada por la Resolución 799 de 2021, adoptó el Reglamento Técnico para el Sector de Agua Potable y Saneamiento Básico —RAS— y constituye un referente para la operación y mantenimiento técnico de los sistemas del sector. Esta disposición no sustituye el régimen sanitario de calidad del agua previsto en el Decreto 1575 y la Resolución 2115 de 2007, por lo cual ambos marcos deberán aplicarse de manera complementaria, según el alcance de cada actividad.

De acuerdo con la información técnica disponible, se requiere efectuar el lavado y desinfección de trece tanques aéreos, correspondientes a nueve tanques en la sede principal, tres en la sede Pozo Negro y uno en la subsele Cimitarra, así como intervenir dos tanques subterráneos de la



sede principal. Las cantidades, capacidades, fechas de intervención y procedimientos deberán coincidir estrictamente con el inventario y el anexo técnico definitivo.

Sistema de tratamiento de aguas residuales y trampas de grasa

El mantenimiento del sistema de tratamiento de aguas residuales es necesario para retirar lodos y natas acumulados, conservar la capacidad hidráulica de sus unidades, prevenir obstrucciones, verificar la adecuada distribución del efluente y evitar descargas, estancamientos o infiltraciones en sitios no previstos.

La intervención deberá comprender únicamente las actividades previamente diagnosticadas, cuantificadas y presupuestadas. La extracción de lodos, el lavado de unidades, la revisión del filtro anaerobio, la inspección de las cajas y del campo de infiltración y la puesta en funcionamiento posterior deberán ejecutarse mediante procedimientos que eviten daños estructurales y contaminación del suelo o de las fuentes de agua.

Asimismo, el mantenimiento de las trampas de grasa resulta necesario para recuperar su capacidad útil, retirar grasas y sólidos acumulados y prevenir obstrucciones, reboses, olores ofensivos y afectaciones al sistema receptor. La información técnica identifica cuatro trampas de grasa, ubicadas en la sede principal y en la Granja Villa Luz, con un volumen conjunto estimado de 1,36 m³. Esta cantidad deberá verificarse mediante inspección o memoria técnica antes de la publicación del proceso.

Los lodos, grasas, sedimentos, materiales filtrantes y demás residuos extraídos deberán clasificarse y gestionarse de acuerdo con sus características y con la normativa ambiental aplicable. El contratista deberá entregar los manifiestos, certificados o soportes expedidos por el gestor autorizado, en los que se identifique el origen, tipo, cantidad, fecha de recolección, tratamiento y destino final. La referencia general al Decreto 1076 de 2015 deberá complementarse en el anexo técnico con las disposiciones concretas aplicables a cada corriente de residuos y al transporte que efectivamente se realice.

Mantenimiento de bombas y equipos electromecánicos

Las bombas de impulsión son necesarias para la captación, conducción o distribución de agua dentro de las instalaciones. Su falta de mantenimiento puede ocasionar pérdidas de presión, aumento del consumo energético, fugas, recalentamiento, deterioro de rodamientos, fallas eléctricas, suspensión del suministro y daños en otros componentes.

Por esta razón, resulta conveniente efectuar las revisiones eléctricas, mecánicas e hidráulicas definidas en el anexo técnico. No obstante, la intervención deberá sustentarse en un inventario que identifique individualmente cada bomba. Los reemplazos de rodamientos, sellos, empaques, componentes eléctricos u otros repuestos solo podrán incluirse cuando estén previamente



diagnosticados o cuando el proceso establezca precios unitarios, cantidades estimadas y un procedimiento de autorización por parte de la supervisión.

No podrán incorporarse durante la ejecución reparaciones, rediseños, obras o suministros indeterminados que no hayan sido incluidos en el objeto, el presupuesto y la oferta aceptada.

Control de plagas, vectores y roedores

Las características rurales, productivas y de áreas abiertas de algunas sedes favorecen la presencia o ingreso de insectos, roedores y otros vectores. La solicitud técnica señala indicios de cucarachas y roedores en la sede principal, la necesidad de control preventivo en Cimitarra y la instalación y seguimiento de estaciones de cebado en la Granja Villa Luz. El área total estimada para intervención es de 7.813,95 m², distribuida entre las sedes identificadas en el anexo técnico.

El control requerido deberá ejecutarse bajo un enfoque de manejo integrado de plagas, que comprenda inspección inicial, identificación de especies o indicios, determinación de puntos críticos, selección del método menos riesgoso técnicamente viable, aplicación controlada, señalización, seguimiento y recomendaciones de prevención.

La Ley 9 de 1979 y el Decreto 1843 de 1991 regulan aspectos sanitarios relacionados con el uso y manejo de plaguicidas. Por ello, el servicio deberá ser prestado por un proveedor habilitado y por personal capacitado, con productos autorizados para el uso propuesto, hojas de datos de seguridad, protocolos de aplicación y medidas para evitar la exposición de personas, animales, alimentos, cuerpos de agua y especies no objetivo. La permanencia del reglamento técnico contenido en el Decreto 1843 de 1991 fue determinada mediante el Decreto 2501 de 2018.

Conveniencia de la contratación.

La contratación conjunta de las actividades resulta conveniente en la medida en que permite coordinar las intervenciones sanitarias y ambientales, establecer una responsabilidad integral sobre la puesta en operación de los sistemas, programar las actividades de acuerdo con el calendario institucional y exigir productos verificables, como diagnósticos, registros de mantenimiento, resultados de laboratorio, certificados de disposición de residuos e informes técnicos.

Sin perjuicio de lo anterior, el análisis del sector y el estudio de mercado deberán verificar que la agrupación de los componentes no restrinja injustificadamente la pluralidad de oferentes. La Entidad deberá establecer si existe un número suficiente de proveedores capaces de ejecutar integralmente la PTAP, el STAR, las bombas, el lavado de tanques, la gestión de residuos y el control de plagas. Si el mercado evidencia especialidades empresariales diferenciadas, deberá analizarse la división por lotes, grupos o procesos independientes, dejando motivada la alternativa elegida.



También resulta conveniente intervenir preventivamente los sistemas, pues la atención programada permite reducir el riesgo de suspensiones imprevistas, daños progresivos, contaminación, pérdida de capacidad operativa y mayores costos de reparación. Esta afirmación deberá respaldarse con el diagnóstico, el historial de mantenimiento y, cuando sea posible, una comparación entre el costo de la intervención preventiva y el costo estimado de la falla o reposición.

Conclusión.

De acuerdo con lo expuesto, resulta necesario y conveniente adelantar el proceso contractual para ejecutar, a todo costo, las actividades previamente diagnosticadas y definidas de mantenimiento de la PTAP, el sistema de tratamiento de aguas residuales, las bombas y las trampas de grasa; el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable; la gestión de los residuos generados; y el control integrado de plagas, vectores y roedores en las sedes expresamente identificadas.

La contratación permitirá preservar la funcionalidad de los sistemas, gestionar los riesgos sanitarios y ambientales y mantener condiciones adecuadas para el desarrollo de las actividades formativas, administrativas y productivas del Centro. Su ejecución deberá sujetarse al anexo técnico, al inventario de activos, a los diagnósticos, al estudio de mercado, a la matriz de riesgos y a las autorizaciones y requisitos sanitarios, ambientales y de seguridad aplicables.

En ningún caso la justificación habilita actividades, reparaciones, rediseños, repuestos o suministros no cuantificados. Todo componente deberá estar expresamente identificado, presupuestado y comprendido en los documentos del proceso y en la oferta aceptada.

1.3 EVIDENCIA DE LA LÍNEA O NUMERAL DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a budget table. The table has columns for item number, description, month, quantity, unit, and value. The data is as follows:

Item Number	Description	Month	Quantity	Unit	Value
68-9546-115	Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y sedes adscritas.	Enero	60	Minima cuantia nacional	

Se adjunta en el proceso el CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES.



1.4 CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC).

El objeto contractual se clasifica en el(los) siguiente(s) código(s) del Clasificador de Bienes y Servicios:

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	GRUPO	CÓDIGO	DENOMINACIÓN (Clase o producto)
1	F	83101506	Servicios de tratamiento de aguas
2	F	72101510	Mantenimiento o reparación del sistema de plomería
3	F	72154055	Servicio de limpieza de tanques
4	F	72154056	Servicio de mantenimiento o reparación de tanques
5	F	72154109	Servicio de mantenimiento o reparación de bombas centrífugas
6	F	76101503	Servicios de desinfección o desodorización
7	F	72102103	Servicios de exterminación o fumigación

1.5 MADURACIÓN DEL PROYECTO.

No aplica.

2. OBJETO.

“Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y Sedes Adscritas.”

2.1 ALCANCE DEL OBJETO.

El contrato comprende la ejecución integral, coordinada y a todo costo de las actividades previstas en las especificaciones técnicas, el anexo técnico, el formato de oferta económica y demás documentos que integran el proceso, en las sedes del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente allí identificadas.

El contratista deberá aportar, bajo su cuenta y riesgo, el personal idóneo, equipos, herramientas, transporte, insumos, materiales, elementos de protección, trámites, autorizaciones y demás



recursos necesarios para obtener los resultados contratados, salvo aquellos que los documentos del proceso asignen expresamente al SENA. La ejecución incluirá las pruebas, registros, informes, certificaciones, soportes de disposición de residuos y demás entregables requeridos para acreditar el cumplimiento y permitir su verificación por la supervisión.

El alcance se limita exclusivamente a las actividades, cantidades, bienes, insumos, repuestos y resultados expresamente definidos y valorados en los documentos del proceso y en la oferta aceptada. Los diagnósticos, inspecciones o hallazgos que se produzcan durante la ejecución no autorizarán al contratista para efectuar trabajos, suministros, reemplazos, reparaciones, obras o cobros adicionales.

Cualquier necesidad no prevista deberá ser informada por escrito a la supervisión y solo podrá ejecutarse cuando exista justificación técnica, jurídica y presupuestal, autorización de la autoridad competente y formalización conforme a las normas de contratación estatal, siempre que no se altere el objeto ni la naturaleza del contrato.

La recepción de las actividades estará condicionada al cumplimiento de las especificaciones técnicas, las cantidades contratadas, los criterios de aceptación, las obligaciones ambientales, sanitarias y de seguridad aplicables y la entrega completa de los soportes exigidos. La sola ejecución material de una actividad no generará derecho al pago cuando no haya sido contratada, autorizada o debidamente acreditada.

2.2 TIPOLOGÍA CONTRACTUAL.

Contrato de prestación de servicios.	
Otro:	N/A

2.3 LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES, CONSULTAS O DISEÑOS.

No aplica.

2.4 CONCEPTO TÉCNICO OFICINA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA (Anexo)

No aplica.

2.5 CONCEPTO TÉCNICO DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA (Anexo)

No aplica.

2.6 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR



ITEM	CODIGO UNSPSC	NOMBRE	DESCRIPCIÓN DETALLADA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
MANTENIMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE					
1	83101506, 72101510, 72154055, 72154056	Sistema de captación y conducción de agua cruda.	• Inspección, revisión y mantenimiento preventivo y/o correctivo de la línea y sistema de captación de agua cruda, verificando su estado, posibles daños, obstrucciones y correcto funcionamiento hidráulico.	1,0	UNIDAD
2		Clarificación o sedimentación	• Extracción de lodos acumulados en el clarificador o sedimentador, generados por el proceso de coagulación con policloruro de aluminio. • Lavado y mantenimiento del clarificador o sedimentador, incluyendo la limpieza de las estructuras internas. • Lavado de los paneles tipo colmena en ABS, garantizando la remoción de sólidos sedimentados y material adherido.		UNIDAD
3		Almacenamiento interno de agua.	• Lavado, limpieza y desinfección del tanque de almacenamiento interno de agua, garantizando condiciones adecuadas de higiene y calidad del agua. • Revisión y verificación del sistema de control de nivel, incluyendo inspección y mantenimiento del flotador de nivel del tanque de almacenamiento.		UNIDAD
4		Sistema de filtración.	• Retiro de los tanques y extracción del material filtrante existente de los tres (3) tanques de filtración del sistema, para reemplazo de lechos incluyendo disposición final. • Revisión del estado estructural de los tanques de filtración, incluyendo verificación de válvulas, conexiones y accesorios; limpieza y mantenimiento. Reemplazo, en caso de ser necesario. (Emitir concepto o diagnóstico) • Lavado interno y desinfección de los tanques de filtración en fibra de vidrio, incluyendo paredes internas, difusores, distribuidores y elementos internos. • Suministro e instalación de nuevo material filtrante, (grava de soporte, arena media y carbón activado, entre otros, en el volumen original y óptimo trabajo del filtro), garantizando la correcta estratificación del lecho filtrante. • Nivelación, acondicionamiento y puesta en servicio del nuevo lecho filtrante, garantizando su correcta distribución dentro de los filtros. • Realización de retro lavado inicial y pruebas operativas del sistema de filtración para verificar su correcto funcionamiento.		UNIDAD
5		Sistema de microfiltración	• Revisión y mantenimiento del sistema de microfiltración, incluyendo limpieza, inspección del estado del equipo y verificación de su correcto funcionamiento. Si es requerido, deberá hacerse el reemplazo de los componentes del sistema.		UNIDAD



6	Sistema de dosificación química	• Lavado y limpieza de los tanques dosificadores de productos químicos, correspondientes al coagulante y al desinfectante. • Limpieza de las mangueras de succión del sistema de dosificación química, garantizando el adecuado paso de los productos químicos. • Revisión, ajuste y reactivación del sistema de dosificación química, incluyendo calibración de bombas dosificadoras, ajuste de válvulas y verificación de la correcta dosificación de insumos. • Lavado y mantenimiento de cabezales y bombas de inyección de insumos químicos.	UNIDAD
7	Sistema de desinfección	• Revisión de la conexión y funcionamiento de la lámpara de desinfección UV. Reemplazo de elementos si es necesario garantizando su adecuada operación dentro del sistema de tratamiento.	UNIDAD
8	Sistema eléctrico y de control	• Revisión y mantenimiento del sistema eléctrico y del tablero de control de la planta, verificando conexiones, protecciones eléctricas y correcto funcionamiento de los equipos; en caso de requerir reemplazo de componentes y breakers, realizar el cambio. (incluye el suministro de componentes necesarios)	UNIDAD
9	Gestión de residuos y puesta en operación	• Disposición final adecuada de los lodos y residuos generados durante las actividades de mantenimiento, a través de gestor autorizado. • Entrega de certificado o soporte de la disposición final de los lodos retirados. • Puesta en funcionamiento del sistema de tratamiento de agua potable, realizando pruebas operativas para verificar el correcto funcionamiento de todos los componentes. • Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento.	UNIDAD
10	Manual.	Elaboración y entrega del manual de operación, buen uso y mantenimiento del sistema, que incluya la descripción del funcionamiento, procedimientos operativos, mantenimiento preventivo básico, control de parámetros, manejo de lodos, protocolos de emergencia y buenas prácticas de operación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP).	UNIDAD
11	Dosificación insumos químicos	11. Verificar y ajustar la dosificación de los insumos químicos para el cumplimiento de la Resolución 2115 de 2007, asegurando la concentración de cloro residual libre en la red de distribución. Debe hacerse la dosificación respectiva de acuerdo a las condiciones inmediatas de la calidad del agua.	UNIDAD
12	Toma de muestras	12. Tomar muestra (para el contratista) y una contramuestra (para el contratante) del agua tratada para hacer el respectivo análisis, debidamente rotulada y almacenada conforme a	UNIDAD



			la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. (Resolución 2115 de 2007). El punto de muestreo estará habilitado en la red.		
13		Hipoclorito de sodio	13. Adquisición y aplicación de insumos (hipoclorito de sodio al 13%) Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS), Fecha de fabricación vigente, Certificado de calidad de la sustancia química. Condiciones adecuadas de transporte y almacenamiento. Garantía de concentración efectiva del producto.	5,0	GALON
14		Hidrocioruro de aluminio	14. Adquisición y aplicación de insumos hidroxloruro de aluminio al 21% Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS), registro sanitario o certificación de calidad (cuando aplique. NTC 4760), etiquetado reglamentario. Garantía de concentración efectiva del producto.	3,0	GALON
MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS BOMBAS DE IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN LA SEDE PRINCIPAL Y LA GRANJA VILLA LUZ.					
1	72154109	Mantenimiento preventivo a las bombas de impulsión de agua potable	• Realizar la revisión de los embobinados del motor eléctrico, verificando continuidad, resistencia de aislamiento y estado general del sistema, dejando registro técnico de los resultados obtenidos. • Ejecutar la revisión del estado de los rodamientos, identificando posibles desgastes, ruidos anormales, vibraciones. Hacer reemplazo de rodamientos por edad de equipos, por desgastes. • Efectuar el ajuste de conexiones eléctricas y mecánicas, garantizando firmeza, seguridad y adecuado funcionamiento del equipo. • Realizar la limpieza técnica del rotor y estator del motor, eliminando polvo, residuos o partículas que puedan afectar el rendimiento del sistema. • Ejecutar la limpieza interna y externa de la carcasa de la bomba, asegurando condiciones adecuadas de operación y disipación de calor. • Realizar la revisión de la válvula de alivio (si aplica), verificando su correcto funcionamiento y calibración. • Verificar el consumo de energía eléctrica del equipo, evaluando que se encuentre dentro de los parámetros normales de operación y reportando cualquier anomalía detectada. • Revisar el estado de empaques, juntas y sellos, incluyendo inspección del sello mecánico, determinando posibles desgastes, deterioros o necesidad de reemplazo. • Realizar la inspección de los álabes del impulsor, verificando su integridad estructural, alineación y posibles signos de desgaste. • Revisar y corregir posibles fugas en conexiones hidráulicas, sellos o componentes del sistema de bombeo. • Realizar pruebas de presión y funcionamiento del equipo, verificando el correcto desempeño	1,0	UNIDAD



			hidráulico del sistema. • Ejecutar limpieza general del sistema de bombeo y del área de instalación, garantizando condiciones adecuadas de operación y mantenimiento. • Revisión y verificación del funcionamiento de las bombas centrífugas de impulsión de agua cruda, incluyendo inspección de conexiones, estado general de los equipos y pruebas de operación. • Lubricar y barnizar la carcasa interna la bomba. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Entrega de informe.		
MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL					
1	76101500, 83101506	Mantenimiento sistema de tratamiento de agua residual	• Realizar la extracción controlada de lodos acumulados en el filtro anaerobio y en el tanque séptico, utilizando equipos adecuados que eviten daños estructurales en las unidades y prevengan la contaminación del entorno. • Ejecutar el lavado y desinfección de la estructura interna del filtro anaerobio, incluyendo el retiro de los elementos del material soporte (rosetones), los cuales deberán ser extraídos, lavados y desinfectados individualmente para remover sólidos adheridos, incrustaciones y materia orgánica acumulada. • Realizar el lavado y desinfección del lecho filtrante, asegurando la eliminación de sólidos que puedan generar obstrucciones, garantizando la conservación de sus propiedades funcionales. • Efectuar la reincorporación de los rosetones, asegurando su correcta distribución y nivelación dentro del filtro anaerobio para mantener las condiciones adecuadas de tratamiento biológico. • Realizar inspección técnica, sondeo y de captación, conducción y disposición final de las aguas producidas en el lavado de los implementos, residuos y EPP utilizados en los procesos agrícolas, en el punto de lavado (procedimiento de verificación de la presunta concentración de trazas de nitrógeno en el sistema de tratamiento de aguas residuales) • Realizar inspección técnica del campo de infiltración y de la caja de repartición, verificando la adecuada distribución del efluente, la ausencia de obstrucciones y el correcto estado operativo de las estructuras. Es decir, que las aguas de entrega al campo de infiltración, no presenten estancamientos o depósitos en sitios que no se encuentren dentro del área de distribución	1,0	UNIDAD



			(infiltración) • Ejecutar el lavado y desinfección de la caja de muestreo y caja de repartición a campo de infiltración, evitando acumulación de sólidos y garantizando el flujo uniforme del efluente hacia el campo de infiltración. • Realizar limpieza integral del tanque séptico, incluyendo la extracción de lodos y natas acumuladas. • Verificar el estado estructural de las unidades del sistema (tanque séptico, filtro anaerobio, caja de repartición y demás componentes), informando posibles daños, adecuado funcionamiento o requerimientos de reparación. • Garantizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos mediante gestor autorizado, conforme a la normatividad ambiental vigente. • Entregar el certificado de disposición final de lodos emitido por el gestor autorizado. • Realizar la puesta en funcionamiento del sistema posterior al mantenimiento, verificando condiciones hidráulicas normales de operación y adecuado flujo del efluente tratado. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento. • Toma de muestra posterior al mantenimiento para garantizar correcto funcionamiento; en su defecto, junto con informe técnico presentado, las recomendaciones correspondientes, de acuerdo a la normatividad vigente. El mantenimiento del sistema deberá cumplir con la Resolución 699 de 2021.		
2	76101500, 83101506	Acelerante biológico	Acelerante biológico compuesto por bacterias nitrificantes anaerobias del género Bacillus u otros microorganismos especializados, con el fin de favorecer los procesos biológicos de degradación de materia orgánica y contribuir a la reducción de compuestos nitrogenados presentes en el sistema.	3,0	GALONES
LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE					
1	72154055, 72154056	lavado tanques aéreos, servicio 1	Servicio 1. Tanques aéreos Sede Principal: 9 tanques (2000L) Sede Pozo Negro: 3 tanques (2000L)	26,0	m3



			Sede Cimitarra: 1 tanque (2000L) • Realizar el vaciado controlado del tanque, garantizando el uso racional del recurso hídrico y las condiciones adecuadas para la ejecución del mantenimiento. • Realizar el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua, aplicando protocolo técnico conforme a la normatividad sanitaria vigente, con registro de concentración del desinfectante utilizado y tiempo de contacto. • Ejecutar la limpieza mecánica interna del tanque, removiendo sedimentos, biopelículas e incrustaciones adheridas a paredes, fondo y accesorios internos. • Aplicar proceso de desinfección mediante solución clorada en concentración técnica adecuada, garantizando tiempo de contacto conforme a protocolo sanitario. • Realizar enjuague final y verificación de cloro residual antes de la puesta en operación.		
		lavado tanques subterráneos, servicio 1	Tanques subterráneos sede principal (2 Unidades) 1 servicio. Realizar la suspensión temporal del suministro de agua hacia el tanque y el aislamiento de las líneas de entrada y salida, con el fin de garantizar condiciones seguras para la ejecución del mantenimiento. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Ejecutar el vaciado total del tanque, mediante bombeo o drenaje controlado del agua almacenada, evitando derrames o afectaciones en las áreas circundantes. • Realizar la extracción de sedimentos, lodos, arenas y residuos acumulados en el fondo del tanque, utilizando herramientas manuales o equipos de succión que no generen daños en la estructura. • Ejecutar el lavado interno de paredes, piso, columnas y demás superficies del tanque, utilizando agua a presión y cepillado manual con detergentes biodegradables, garantizando la remoción de incrustaciones, biopelículas y suciedad adherida. • Realizar la desinfección interna del tanque mediante la aplicación de solución desinfectante adecuada para sistemas de almacenamiento de agua, asegurando la cobertura total de las superficies internas. • Ejecutar el enjuague del tanque para retirar residuos del proceso de limpieza y desinfección. • Realizar inspección del estado estructural del tanque, verificando condiciones de paredes, fondo, tapas, ventilaciones, válvulas y accesorios, e informar posibles daños, filtraciones o requerimientos de reparación. • Efectuar el llenado y puesta en operación del	50,0	m3



			tanque, verificando el correcto funcionamiento de las líneas de entrada, salida y sistemas de control de nivel. • Garantizar la disposición adecuada de los residuos y sedimentos extraídos durante la limpieza, conforme a la normatividad ambiental vigente. • Entregar registro o certificación del mantenimiento realizado, indicando fecha de ejecución, actividades efectuadas y condiciones finales del tanque.		
MANTENIMIENTO TRAMPAS DE GRASA					
1	76101500	limpieza y mantenimiento de trampas de grasas	• Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos, sólidos sedimentados y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,15 M3 y 0,30m3) de concreto ubicadas en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente, garantizando la remoción total del material acumulado. Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento. • Ejecutar el lavado interno de las trampas de grasa de la Sede Principal, mediante lavado a presión, desincrustación y remoción de grasas adheridas en paredes, fondo y compartimientos, con el fin de restablecer su capacidad operativa y asegurar el adecuado funcionamiento del sistema de tratamiento. • Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,58m3 y 0,33m3) y ubicadas en la Subsede Granja Villa Luz, garantizando la limpieza completa de las estructuras. • Ejecutar el lavado a presión y desincrustación interna de las trampas de grasa de la Subsede Granja Villa Luz, asegurando la remoción de material adherido y acumulaciones de grasa, de manera que las trampas queden completamente limpias y en condiciones óptimas de operación. • Realizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos, a través de un gestor autorizado, dando cumplimiento a la normatividad ambiental y sanitaria vigente. • Entregar registro o certificado de la disposición final de los residuos retirados, así como soporte de las actividades de limpieza y mantenimiento realizadas. • Hacer revisión de la correcta instalación de las trampas de grasas, así como incluir un documento que sea un paso a paso del mantenimiento preventivo y rutinario a las trampas y a el sistema de tratamiento de aguas residuales	1,36	m3
FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS VECTORES Y ROEDORES					



1	72102100	fumigación y control de plagas, vectores y roedores	SERVICIO - AGOSTO (fecha tentativa máxima) • Realizar análisis previo de infestación y elaborar plan de intervención por sede • Realizar el servicio de fumigación y control de plagas y vectores en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente (5.054,5 m²), donde se ha evidenciado presencia de cucarachas y roedores (ratones) en algunas áreas, por lo que se requiere la aplicación de tratamientos de control para prevenir su proliferación y mantener condiciones sanitarias adecuadas. • Ejecutar actividades de fumigación, control y monitoreo preventivo de plagas y vectores en la Subsede Cimitarra (1.150,11 m²), con el fin de prevenir la aparición de insectos rastreros, voladores y otros vectores que puedan afectar las condiciones de salubridad de las instalaciones. • Ejecutar el servicio de fumigación y control de roedores en la Subsede Granja Villa Luz (1.609,34 m²), mediante la instalación, señalización, manejo, reposición y monitoreo de estaciones de cebado en puntos estratégicos, utilizando cebos específicos acorde con la especie identificada, conforme al plan de intervención definido. Lo anterior, considerando las condiciones propias del entorno rural y las áreas abiertas y productivas, que favorecen la presencia recurrente de roedores, por lo cual se requiere la implementación de medidas de control continuo orientadas a prevenir su proliferación y mitigar riesgos sanitarios. • Realizar seguimiento, revisión y reposición de cebos o productos utilizados, garantizando la efectividad del control de plagas y roedores en las diferentes sedes.	7813,95	m2
---	----------	---	---	---------	----

2.7 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES QUE DEBEN CUMPLIR LOS BIENES/SERVICIOS/OBRAS

Las especificaciones técnicas mínimas que deben cumplir a las necesidades requeridas son las descritas según las características técnicas anteriormente mencionadas:

a) Las especificaciones técnicas son las determinadas en el **numeral 2.6**, el cual contiene las condiciones definidas. Las mismas deben ser de cabal cumplimiento por el proponente y el contratista, teniendo en cuenta adicionalmente que solamente se recibe la presentación de **una (1) oferta por proponente**.

b) El proponente deberá cumplir con el alcance del objeto y todas las especificaciones técnicas descritas en los estudios previos e invitación.

c) Los precios de la propuesta serán invariables durante el término del estudio, trámite, perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato.

d) El contratista debe pagar todos los derechos, impuestos, tasas, contribuciones y similares que se causen por razón de perfeccionamiento del contrato y aquellos que se deriven de su ejecución, de conformidad con las leyes colombianas.



- e) El proponente debe haber estudiado los costos y riesgos tributarios durante la etapa previa de preparación de la propuesta y que en consecuencia estén incorporados en el precio ofrecido.
- f) Cumplir con idoneidad y eficacia el objeto del contrato y su alcance.
- g) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.

2.8 OBLIGACIONES DE LAS PARTES.

2.8.1 Obligaciones generales del contratista.

- 1) Ejecutar el objeto del contrato bajo las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el proceso de contratación.
- 2) Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta.
- 3) Entregar, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del negocio jurídico, la(s) garantía(s) exigida en los estudios previos en los términos establecidos.
- 4) Mantener, durante toda la vigencia del contrato, los precios incluidos en su oferta.
- 5) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones.
- 6) Cuando se encuentre obligado, EL CONTRATISTA deberá presentar la facturación electrónica, previamente validada por la DIAN, como requisito para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones legales vigentes. Las facturas o cuentas de cobro correspondientes deberán ser presentadas según la periodicidad establecida.
- 7) El contratista deberá presentar para cada informe de pago las constancias de verificación de antecedentes fiscales, penales, disciplinarios y registro nacional de medidas correctivas.
- 8) Responder en los plazos establezca la entidad, los requerimientos de aclaración o de información que le sean formulados.
- 9) Cumplir cabalmente con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, SENA e ICBF). En el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, el contratista aportará certificación suscrita por el Representante legal o la persona natural. **El cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para efectuar cualquier pago.**
- 10) Controlar la ejecución del contrato, a fin de evitar la sobre ejecución de este.
- 11) Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular. El desconocimiento de esta obligación acarreará consecuencias de índole civil, penal y/o disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la entidad.
- 12) Informar, por escrito y dentro de los 3 días hábiles siguientes a su materialización, cualquier eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte la normal y correcta ejecución del contrato.
- 13) Dar a conocer al SENA cualquier reclamación, petición, orden o similar de terceros que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre la ejecución del contrato o sobre sus obligaciones.



- 14) No acceder a peticiones o amenazas de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho. El contratista deberá informar de tal evento al SENA, dentro de los 3 días hábiles siguientes a su ocurrencia, y a las autoridades competentes para que se adopten las medidas necesarias.
- 15) El (la) contratista se obliga a conocer y cumplir el protocolo SENA para la prevención de las violencias basadas en género, orientación sexual y otros tipos de violencia, para prevenir, atender y adoptar medidas de protección frente a todas las formas de violencia contra las mujeres, las basadas en género, por orientación sexual, identidad de género, condición diversa y frente al acoso sexual en el ámbito laboral, contractual y de formación para el trabajo en el SENA
- 16) Restituir al SENA, al finalizar el contrato, los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, en caso que se hayan suministrado.
- 17) Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

2.8.2 Obligaciones de seguridad y salud en el trabajo.

- 1) Relación del personal que ingresa a las instalaciones con su respectivo pago de seguridad social, certificados de afiliación a EPS, AFP y ARL.

Nota: Aplicable únicamente cuando se requiere ingreso de personal externo a la entidad para el cumplimiento de contrato.

- 2) Listado de equipos para trabajo seguro en alturas con su respectiva certificación
- 3) Certificación y Hoja de vida de equipos o herramientas a utilizar con sus soportes de mantenimiento.
- 4) El personal que desempeñe actividades al interior de las sedes del SENA debe contar con el esquema de vacunación (Toxoide Tetánico, hepatitis b, fiebre amarilla – Para zonas endémicas).
- 5) Lista de sustancias químicas con sus fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)

- 6) Acta o relación de entrega de elementos de protección personal.
- 7) Procedimiento seguro para el desarrollo de actividades críticas y permisos de trabajo.



- 8) Botiquín de primeros auxilios, camilla y extintor con su respectiva señalización.
- 9) Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.
- 10) Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.
- 11) Entregar copia de las fichas de datos de seguridad de los Plaguicidas en idioma español

Nota: La empresa aplicadora de plaguicidas en edificaciones, vehículos, productos almacenados o no y área pública, solo podrán utilizar plaguicidas registrados y permitidos por el Ministerio de Salud y Protección Social, los cuales, a excepción de los rodenticidas, fumigantes de granos e inmunizantes de madera en ningún otro caso podrán ser de categoría toxicológica I y II. Art 114 Decreto 1843 de 1991.

2.8.2 obligaciones específicas del contratista

1. Ejecutar integralmente el objeto contractual, de conformidad con las especificaciones técnicas, el anexo técnico, la oferta aceptada, el cronograma, las obligaciones ambientales y de seguridad y salud en el trabajo (SST), y las demás condiciones que hagan parte integral del contrato.
2. Disponer y mantener, durante toda la ejecución contractual, la capacidad técnica, administrativa y operativa requerida. Asimismo, disponer del personal, los equipos, las herramientas, los vehículos, los elementos de protección personal, los insumos, los materiales y los demás recursos necesarios para cumplir el contrato, sin que ello genere costos adicionales para el SENA.
3. Presentar al supervisor, antes de iniciar las actividades, un plan de trabajo que contenga, como mínimo, la siguiente información: cronograma por sede; personal asignado; equipos; procedimientos; productos; métodos de aplicación; medidas de seguridad; plan de manejo de residuos; procedimientos para la atención de emergencias; y entregables.
4. Mantener vigentes, durante toda la ejecución contractual, las licencias, los permisos, los registros, las autorizaciones, las acreditaciones y las demás habilitaciones legalmente exigibles para cada uno de los componentes contratados.
5. Ejecutar las actividades únicamente en las sedes, áreas, sistemas y equipos identificados en el anexo técnico, y respecto de las cantidades allí establecidas. Las actividades se realizarán en los municipios de Vélez, Barbosa y Cimitarra, Santander, según corresponda.
6. Realizar una inspección técnica inicial en cada sede para identificar los focos, las especies, los indicios, las rutas de ingreso, las condiciones de proliferación y el nivel



de infestación de plagas, vectores y roedores. Con fundamento en los resultados de la inspección, elaborar un plan de intervención para cada sede.

7. Seleccionar los métodos de control con fundamento en el diagnóstico, las características del área y las instrucciones contenidas en la etiqueta autorizada de cada producto. Para ello, deberá aplicar criterios de manejo integrado de plagas y privilegiar las medidas preventivas, físicas, mecánicas y de menor peligrosidad, cuando sean técnicamente viables.
8. Abstenerse de aplicar productos o tratamientos contra especies que no hayan sido previamente identificadas o cuya intervención no se encuentre incluida en el anexo técnico y en el precio contratado.
9. Utilizar únicamente plaguicidas, rodenticidas y demás productos que cuenten con registro o autorización vigente expedida por la autoridad colombiana competente, y cuyo uso se encuentre permitido para la especie, el ambiente y el método de aplicación correspondientes.
10. Abstenerse de utilizar plaguicidas clasificados en las categorías toxicológicas I y II, salvo en los casos expresamente permitidos por el artículo 114 del Decreto 1843 de 1991. En tales casos, el contratista deberá acreditar previamente su necesidad, autorización y manejo seguro.
11. Entregar al supervisor, antes de utilizar cada producto, los siguientes documentos e información:
 - a) ficha técnica;
 - b) ficha de datos de seguridad en español;
 - c) etiqueta aprobada;
 - d) registro o autorización sanitaria;
 - e) número de lote;
 - f) fecha de fabricación y fecha de vencimiento;
 - g) dosis y concentración; y
 - h) instrucciones de uso y disposición.
12. Garantizar que los productos químicos permanezcan debidamente identificados, etiquetados, almacenados y manipulados, de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), el Decreto 1496 de 2018, la Resolución 773 de 2021 y las fichas de datos de seguridad correspondientes.
13. Mantener disponibles en los lugares de trabajo las fichas de datos de seguridad vigentes, redactadas en español y conformadas por las dieciséis (16) secciones establecidas en el SGA.
14. Garantizar que la aplicación de los productos sea realizada únicamente por personal capacitado, entrenado y autorizado. Dicho personal deberá utilizar los equipos y elementos de protección personal establecidos en la evaluación de riesgos y en la ficha de datos de seguridad correspondiente.



15. Instalar la señalización, la demarcación y las barreras de control requeridas antes de iniciar las actividades. Asimismo, informar al supervisor los tiempos previstos para la evacuación, aplicación, ventilación y reingreso seguro a las áreas intervenidas.
16. Adoptar las medidas necesarias para evitar la exposición de aprendices, servidores públicos, contratistas, visitantes, animales, alimentos, cultivos, equipos, fuentes hídricas y demás bienes o elementos no objeto del tratamiento.
17. Utilizar, en las áreas en las que existan equipos eléctricos o electrónicos, únicamente técnicas y productos compatibles con el riesgo identificado. El contratista deberá evitar la aplicación de líquidos cuando esta pueda producir choques eléctricos, cortocircuitos o daños en los equipos.
18. Instalar las estaciones de cebado en lugares estratégicos, mediante dispositivos cerrados, resistentes, asegurados, señalizados, numerados y georreferenciados. Las estaciones deberán permanecer fuera del alcance de aprendices, visitantes y animales no objetivo.
19. Llevar un registro individual de cada estación de cebado. El registro deberá indicar, como mínimo, su ubicación, el producto utilizado, el número de lote, la fecha de instalación, el consumo, la reposición, las novedades encontradas y la fecha de seguimiento.
20. Presentar al supervisor, antes de realizar el lavado y la desinfección de los tanques, el procedimiento técnico aplicable. Este deberá indicar, como mínimo, las actividades, los productos, las concentraciones, las dosis, el tiempo de contacto, el método de enjuague, el manejo del agua residual, las medidas de seguridad y los criterios para la puesta en servicio.
21. Medir el pH y el cloro residual libre una vez finalizados el lavado, la desinfección y el llenado de los tanques, y antes de suministrar el agua a la red. El contratista deberá registrar los resultados y verificar su correspondencia con los valores aplicables establecidos en la Resolución 2115 de 2007.
22. Realizar la toma de muestras y los análisis fisicoquímicos y microbiológicos establecidos en el anexo técnico. Para ello, deberá aplicar un protocolo que incluya los puntos de muestreo, el número de muestras, las condiciones de preservación, la cadena de custodia, los métodos de ensayo y la identificación del laboratorio responsable.
23. Garantizar que el laboratorio responsable cuente con la acreditación o autorización vigente requerida para realizar los ensayos contratados. El contratista deberá entregar el informe de resultados acompañado del soporte que acredite el alcance aplicable.
24. Ejecutar las acciones correctivas y repetir las pruebas, sin costo adicional para el SENA, cuando los resultados no sean conformes por causas atribuibles al mantenimiento, el lavado, la desinfección, la dosificación o la puesta en funcionamiento.
25. Clasificar los residuos generados de acuerdo con sus características y peligrosidad. Asimismo, segregarlos, envasarlos, rotularlos, almacenarlos y transportarlos mediante



- recipientes compatibles y seguros. El contratista deberá abstenerse de utilizar indiscriminadamente bolsas rojas para la disposición de todos los residuos.
26. Retirar de las instalaciones del SENA los lodos, las grasas, los sedimentos, los envases, los sobrantes de productos, los materiales contaminados y los demás residuos generados durante la ejecución. El contratista deberá abstenerse de abandonarlos, verterlos, enterrarlos, incinerarlos o entregarlos a personas no autorizadas.
 27. Entregar los residuos a un gestor que cuente con la licencia, el permiso, la autorización o la habilitación exigible, de acuerdo con el tipo de residuo y la actividad realizada.
 28. Presentar los manifiestos, certificados o constancias expedidos por el gestor. Estos documentos deberán indicar, como mínimo, el tipo de residuo, la corriente, la cantidad, la unidad de medida, el origen, la fecha de recolección, el transportador, el tratamiento realizado y el destino final.
 29. Acreditar, cuando el transporte de los residuos sea realizado por un tercero, la relación contractual con la empresa transportadora y con el gestor receptor. Asimismo, garantizar y demostrar la trazabilidad entre la recolección y el destino final de los residuos.
 30. Cumplir las disposiciones aplicables al transporte de mercancías peligrosas cuando los productos o residuos transportados se encuentren clasificados dentro de dicho régimen. En estos casos, el contratista deberá acreditar los documentos exigibles del vehículo, el transportador, el conductor y la carga.
 31. Acreditar, cuando resulte exigible, que el conductor de los vehículos utilizados para transportar mercancías peligrosas cuenta con el curso básico vigente y con la inscripción correspondiente en el sistema aplicable.
 32. Acreditar la implementación del Plan Estratégico de Seguridad Vial, de conformidad con la Resolución 20223040040595 de 2022 o la norma que la modifique, adicione o sustituya, siempre que el contratista se encuentre dentro de su ámbito de aplicación.
 33. Disponer de procedimientos para responder a emergencias, derrames, exposiciones, incendios, intoxicaciones y daños ambientales. Asimismo, contar con botiquín, kit de derrames, elementos de comunicación, equipos contra incendios y los demás recursos establecidos en la evaluación del riesgo.
 34. Suministrar a sus trabajadores, sin costo para ellos, los elementos de protección personal apropiados para los riesgos reales o potenciales derivados de las actividades contratadas. El contratista deberá verificar permanentemente su utilización adecuada.
 35. Aplicar medidas para el uso eficiente del agua y la energía durante la ejecución contractual. Estas medidas deberán evitar desperdicios y no podrán comprometer la higiene, la seguridad ni la eficacia técnica del servicio.
 36. Informar inmediatamente al supervisor cualquier incidente, accidente, derrame, intoxicación, afectación ambiental, daño a bienes o situación que pueda poner en riesgo a las personas, los sistemas o la infraestructura.



37. Reparar, corregir o reponer, por su cuenta y riesgo, los daños causados por acciones u omisiones imputables al contratista o a su personal, sin perjuicio de las demás responsabilidades a que haya lugar.
38. Atender las instrucciones impartidas por el supervisor dentro del marco de sus competencias y relacionadas con la verificación y el cumplimiento de las obligaciones contractuales. Las instrucciones del supervisor no podrán modificar el objeto contractual, incrementar las cantidades contratadas, incorporar actividades no previstas ni autorizar costos adicionales.
39. Abstenerse de ejecutar reparaciones, reemplazos, suministros, aplicaciones o actividades que no se encuentren previstas en los documentos contractuales. Cualquier hallazgo adicional deberá informarse por escrito al supervisor y acompañarse del diagnóstico y del soporte técnico correspondientes.
40. Permitir las visitas, inspecciones y auditorías que realice el SENA en relación con la ejecución contractual, la gestión ambiental, la seguridad y salud en el trabajo y la disposición de residuos. Asimismo, suministrar completa y oportunamente la documentación requerida.
41. Entregar un informe técnico por cada sede o componente intervenido. Cada informe deberá contener, como mínimo, la siguiente información:
 - a) fecha y lugar de la intervención;
 - b) personal participante;
 - c) condición inicial;
 - d) actividades ejecutadas;
 - e) equipos e insumos utilizados;
 - f) productos utilizados, con indicación de las dosis, concentraciones y lotes;
 - g) mediciones y pruebas realizadas;
 - h) cantidades ejecutadas;
 - i) residuos generados y gestionados;
 - j) resultados obtenidos;
 - k) registro fotográfico fechado y georreferenciado;
 - l) novedades presentadas; y
 - m) recomendaciones.
42. Entregar, junto con el informe final, los resultados de laboratorio, los certificados de mantenimiento, los certificados de disposición de residuos, los registros de las estaciones de cebado, las fichas de los productos utilizados, los soportes ambientales, los documentos de seguridad y salud en el trabajo y los demás entregables previstos en el contrato.
43. Subsanan las observaciones formuladas por la supervisión y repetir, sin costo adicional para el SENA, las actividades que no cumplan las especificaciones técnicas o los criterios de aceptación establecidos en los documentos contractuales.
44. Teniendo en cuenta que el artículo 2.2.1.2.4.2.16. del Decreto 1860 de 2021, refiere el análisis frente a la obligación del Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en



proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, para el presente contrato, NO se exigirá dicha obligación, en tanto que puede tornarse de difícil cumplimiento por parte del contratista.

45. Las demás que se estimen de acuerdo con el objeto y ejecución del contrato.

2.8.3 Obligaciones ambientales del contratista.

1. Cumplir con la normatividad ambiental vigente aplicable al desarrollo del contrato y con los lineamientos establecidos por el SENA en materia de gestión ambiental.
2. Garantizar el adecuado manejo, almacenamiento, transporte y disposición final de los residuos ordinarios, especiales y peligrosos generados durante la ejecución de las actividades, entregándolos a gestores autorizados cuando corresponda.
3. Realizar la disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa y de los residuos generados en el mantenimiento de los sistemas de tratamiento de aguas residuales, presentando los respectivos certificados de disposición final.
4. Ejecutar las actividades de mantenimiento del Sistema de Tratamiento de Agua Potable (PTAP) y del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) evitando vertimientos, derrames o cualquier afectación al suelo, al agua o al aire.
5. Utilizar productos químicos autorizados y mantener disponibles sus fichas de datos de seguridad (FDS), garantizando su correcta manipulación, almacenamiento y aplicación.
6. Realizar la fumigación y el control de plagas, vectores y roedores con productos autorizados por la autoridad sanitaria competente, evitando impactos negativos sobre el ambiente y la salud de las personas.
7. Adoptar medidas de prevención, control y atención inmediata ante posibles contingencias ambientales derivadas de la ejecución del contrato, como derrames o fugas de sustancias químicas.
8. Entregar al supervisor del contrato los soportes ambientales requeridos, tales como certificados de disposición final de residuos y lodos, registros de mantenimiento, evidencias fotográficas e informes de las actividades ejecutadas.
9. Mantener en óptimas condiciones de funcionamiento los sistemas de tratamiento de agua potable y aguas residuales, contribuyendo al cumplimiento de la normativa ambiental y sanitaria vigente durante la ejecución del contrato.
10. Cinco (05) días hábiles después de ejecutadas las actividades de mantenimiento y desinfección de los sistemas de almacenamiento de agua potable y haber llenado el tanque, se deberá realizar las mediciones de los parámetros de Físicoquímicos y microbiológicos, mediante laboratorio acreditado por la autoridad por la entidad que cuente con la capacidad certificadora para dicho fin., garantizando el cumplimiento de lo establecido en la Resolución 2115 de 2007.
11. Una vez terminada las actividades de mantenimiento, lavado y desinfección de los sistemas de almacenamiento de agua potable y haber llenado el tanque, se deberá realizar las mediciones de Cloro Residual Libre y pH, antes de enviar el agua a la red de distribución, garantizando el cumplimiento de los parámetros establecidos en la Resolución 2115 de 2007.



2.8.4 Obligaciones del SENA.

- 1) Exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna de las obligaciones del presente contrato.
- 2) Rechazar los bienes y/o servicios cuando estos no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.
- 3) Pagar la contraprestación a la que tiene derecho el contratista, con ocasión de la correcta ejecución del negocio jurídico suscrito.
- 4) Suministrar la información que previamente requiera el contratista en relación con el objeto del presente contrato.
- 5) Suscribir conjuntamente con el contratista y/o la Interventoría las actas y los demás documentos necesarios para la ejecución y liquidación de este contrato.
- 6) Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar. Para tal efecto, el Supervisor dará aviso oportuno al ordenador del gasto o a su delegado, sobre la ocurrencia de hecho constitutivo incumplimiento o mora de las prestaciones contratadas.
- 7) Informar al proveedor la forma como se deben presentar las facturas o documento equivalente.
- 8) Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

2.9 PLAZO DE EJECUCIÓN.

El término de ejecución del negocio jurídico será hasta el 30 de noviembre de 2026. El plazo se contabilizará a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato.

2.10 LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

El contrato se ejecutará en: i) sede principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente, ubicada en Vélez; ii) Granja Villa Luz, zona rural de Barbosa, Santander y iii) subsede Cimitarra.

2.11 DOMICILIO CONTRACTUAL.

Para todos los efectos contractuales se tendrán como domicilio **Vélez, Santander**.

2.12 FORMA DE PAGO O PLAN DE PAGO.

Pagos que se realizarán durante el contrato	Determine el porcentaje que cada pago representa frente al valor total del contrato	Requisito para el pago
N/A	N/A	N/A



Otra forma de Pago.	El contrato se pagará de la siguiente forma: El SENA pagará al contratista mediante pagos parciales, de acuerdo con el valor de las actividades realizadas y elementos entregados según las especiaciones contempladas en el proceso y recibidos a satisfacción por el supervisor, conforme a los precios ofertados. Cada pago se realizará previa presentación de la factura o documento equivalente, el soporte de entrega y recibo, y la acreditación de los requisitos legales para el pago, incluidos los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales.
----------------------------	---

El pago se realizará dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la presentación de la factura con todos los documentos soporte, certificación a entera satisfacción por el Supervisor del contrato y una vez cumplimientos los requisitos legales y trámites administrativos a los que haya lugar, de lo cual deberá dar cuenta por escrito el respectivo supervisor del contrato.

Además, el contratista debe anexar la certificación de pago de los aportes parafiscales, seguridad social (esto en cumplimiento de las leyes 789 de 2002 y 828 de 2003) y contratación de aprendices.

El desembolso estará sujeto a la disponibilidad de PAC. El SENA efectuará las retenciones que en materia tributaria tenga establecida la Ley y respecto de las cuales sea su obligación efectuar la retención.

En los demás casos, el contratista deberá cumplir con el pago de los impuestos, tasas o contribuciones que se deriven de la presente contratación, si es del caso. Deberán ser tramitadas por el CONTRATISTA, las devoluciones o exenciones a que crea tener derecho ante la respectiva Administración de Impuestos, sin responsabilidad alguna por parte del SENA o costo para ella. Todos los impuestos, retenciones y gastos que se causen por razón de la legalización y ejecución del contrato, incluidas la constitución de la garantía única de cumplimiento en caso de que se le requiera, son de cargo exclusivo del CONTRATISTA. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar tales conceptos.

Es de anotar que en virtud del Decreto 1828 del 27 de Agosto de 2013, el impuesto sobre la renta para la equidad CREE, las facturas deberán entregarse los cinco (5) primeros días de cada mes.

En el evento de que las facturas no estén correctamente diligenciadas o no se acompañen de los documentos exigidos como requisito para el pago, el término para el mismo sólo empezará a contar a partir de la fecha en que se haya aportado el último de los documentos.

Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA y, las mismas, no generarán pago de intereses o compensación alguna por parte del SENA. La factura deberá expedirse a nombre del SENA, NIT 899.999.034-1, y cumplir con lo estipulado en el artículo 616-1 y 617 del estatuto tributario.



El contrato se pagará de la siguiente forma:

2.13 PAGO DE ANTICIPOS.

Se requieren anticipos:	SI:		NO:	X	
NO APLICA					

2.14 CONTROL Y VIGILANCIA DEL CONTRATO.

El Contrato requiere interventoría:	SI:	
	NO:	X

De no requerir interventoría, o que la misma no sea integral (jurídica, técnica, financiera, contable y administrativa), indique las condiciones de idoneidad que debe cumplir quién realizaría la supervisión:	Funcionario vinculado a la entidad a través de carrera administrativa, que sea idóneo, y que se desempeñe en el área de formación a fin al objeto a contratar en el presente estudio
En razón a lo anterior se recomienda al ordenador del gasto la designación de un funcionario idóneo, como supervisor del contrato, quién verificará la correcta y oportuna ejecución del objeto contractual y actuará de conformidad con lo determinado por el Manual de Supervisión e Interventoría de la entidad.	

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN.

Mínima Cuantía.

3.1 JUSTIFICACIÓN DE LA MODALIDAD DE SELECCIÓN.

La selección del contratista se realizará a través de la modalidad de Selección de Mínima cuantía; con fundamento en lo dispuesto en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, reglamentado en el artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Subsección V Sección I Capítulo II Título I parte II del Decreto 1082 de 2015, circular 3-2026-000010, "Cuantías para la contratación pública del SENA - Vigencia 2026" y demás normas concordantes, por tratarse de un proceso cuyo presupuesto oficial no excede el 10% de la menor cuantía de la entidad. Conforme lo anterior, la Entidad Estatal aceptará la oferta del proponente que haya cumplido con los requisitos de la Invitación Pública y que haya ofrecido el precio más bajo, el orden de elegibilidad se determinará de acuerdo con la presentación de la



menor oferta en orden ascendente. Teniendo en cuenta que el presupuesto asignado para el presente proceso de contratación no excede el 10% de la menor cuantía de la entidad, corresponde fijar el presente proceso de selección con fundamento en las disposiciones para “Mínima cuantía”, según lo establecido en la ley 1150 de 2007, artículo 2 numeral 5, modificado por el artículo 94 de la ley 1474 de 2011 y a la circular 3-2026-000010, “Cuantías para la contratación pública del SENA - Vigencia 2026”.

Menor cuantía (Hasta 1000 SMLMV)	\$1.750.905.000
Mínima Cuantía, cuyo valor no exceda el 10% de la menor cuantía	\$175.090.500

3.2 LIMITACIÓN A LAS MIPYMES.

La posibilidad de limitar un proceso a Mypimes solo será procedente cuando el presupuesto sea inferior a USD 125.000.

El Proceso de selección es inferior a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (USD 125.000)	SI	X	NO	
---	----	----------	----	--

Teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.2.2., 2.2.1.2.4.2.3., y 2.2.1.2.4.2.4. del Decreto 1860 de 2021, el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA podrá limitar a Mipyme nacional / Mipyme departamental / Mipyme municipal colombiana con mínimo un (1) año de existencia el presente proceso de selección, toda vez que el valor del Proceso de contratación no es mayor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000,00), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

3.2.1 Forma de acreditación.

Para que proceda la limitación se deberán recibir como mínimo dos (2) manifestaciones de interés en participar. Las manifestaciones deberán ser presentadas en el SECOP II mediante mensaje público.

El interesado deberá acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:

- Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.
- Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el Representante Legal y el Contador o Revisor Fiscal, si están obligados a tenerlo, a la cual se adjuntará copia del



Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente.

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

En todo caso, las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación.

Para efectos de la limitación a Mipyme, los proponentes aportarán la copia del Registro Mercantil, del Certificado de Existencia y Representación Legal o del Registro Único de Proponentes, según corresponda conforme a las reglas precedentes, con una fecha de máximo de sesenta (60) días calendario anteriores a la prevista en el cronograma del Proceso de Contratación para el inicio del plazo para solicitar la convocatoria limitada.

4. VALOR ESTIMADO DEL (DE LOS) CONTRATO(S).

El valor estimado del (de los) contrato(s) será hasta por la suma de **CINCUENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS NUEVE PESOS M/CTE (\$53.897.509,00)**. IVA incluido, incluidos impuestos, costos directos e indirectos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal o de carácter legal, que para tal efecto el grupo de contratación realice el respectivo estudio de mercado y análisis del sector con base en la naturaleza del contrato, y las necesidades a satisfacer, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas de cada uno de los ítems, las cantidades y los costos unitarios y totales como se muestra en el siguiente cuadro.

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO PARCIAL
MANTENIMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE						
1	83101506, 72101510, 72154055, 72154056	1. Sistema de captación y conducción de agua cruda. • Inspección, revisión y mantenimiento preventivo y/o correctivo de la línea y sistema de captación de agua cruda, verificando su estado, posibles daños, obstrucciones y correcto funcionamiento hidráulico.	UNIDAD	1,0	\$ 10.475.000,00	\$ 10.475.000,00



2		2. Clarificación o sedimentación. • Extracción de lodos acumulados en el clarificador o sedimentador, generados por el proceso de coagulación con policloruro de aluminio. • Lavado y mantenimiento del clarificador o sedimentador, incluyendo la limpieza de las estructuras internas. • Lavado de los paneles tipo colmena en ABS, garantizando la remoción de sólidos sedimentados y material adherido.	UNIDAD			
3		3. Almacenamiento interno de agua. • Lavado, limpieza y desinfección del tanque de almacenamiento interno de agua, garantizando condiciones adecuadas de higiene y calidad del agua. • Revisión y verificación del sistema de control de nivel, incluyendo inspección y mantenimiento del flotador de nivel del tanque de almacenamiento.	UNIDAD			
4		4. Sistema de filtración. • Retiro de los tanques y extracción del material filtrante existente de los tres (3) tanques de filtración del sistema, para reemplazo de lechos incluyendo disposición final. • Revisión del estado estructural de los tanques de filtración, incluyendo verificación de válvulas, conexiones y accesorios; limpieza y mantenimiento. Reemplazo, en caso de ser necesario. (Emitir concepto o diagnóstico) • Lavado interno y desinfección de los tanques de filtración en fibra de vidrio, incluyendo paredes internas, difusores, distribuidores y elementos internos. • Suministro e instalación de nuevo material filtrante, (grava de soporte, arena media y carbón	UNIDAD			



		activado, entre otros, en el volumen original y óptimo trabajo del filtro), garantizando la correcta estratificación del lecho filtrante. • Nivelación, acondicionamiento y puesta en servicio del nuevo lecho filtrante, garantizando su correcta distribución dentro de los filtros. • Realización de retrolavado inicial y pruebas operativas del sistema de filtración para verificar su correcto funcionamiento.				
5		5. Sistema de microfiltración • Revisión y mantenimiento del sistema de microfiltración, incluyendo limpieza, inspección del estado del equipo y verificación de su correcto funcionamiento. Si es requerido, deberá hacerse el reemplazo de los componentes del sistema.	UNIDAD			
6		6. Sistema de dosificación química • Lavado y limpieza de los tanques dosificadores de productos químicos, correspondientes al coagulante y al desinfectante. • Limpieza de las mangueras de succión del sistema de dosificación química, garantizando el adecuado paso de los productos químicos. • Revisión, ajuste y reactivación del sistema de dosificación química, incluyendo calibración de bombas dosificadoras, ajuste de válvulas y verificación de la correcta dosificación de insumos. • Lavado y mantenimiento de cabezales y bombas de inyección de insumos químicos.	UNIDAD			
7		7. Sistema de desinfección • Revisión de la conexión y funcionamiento de la lámpara de desinfección UV. Reemplazo de elementos si es necesario garantizando su adecuada	UNIDAD			



		operación dentro del sistema de tratamiento.				
8		8. Sistema eléctrico y de control • Revisión y mantenimiento del sistema eléctrico y del tablero de control de la planta, verificando conexiones, protecciones eléctricas y correcto funcionamiento de los equipos; en caso de requerir reemplazo de componentes y breakers, realizar el cambio. (incluye el suministro de componentes necesarios)	UNIDAD			
9		9. Gestión de residuos y puesta en operación • Disposición final adecuada de los lodos y residuos generados durante las actividades de mantenimiento, a través de gestor autorizado. • Entrega de certificado o soporte de la disposición final de los lodos retirados. • Puesta en funcionamiento del sistema de tratamiento de agua potable, realizando pruebas operativas para verificar el correcto funcionamiento de todos los componentes. • Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento.	UNIDAD			
10		10. Manual. Elaboración y entrega del manual de operación, buen uso y mantenimiento del sistema, que incluya la descripción del funcionamiento, procedimientos operativos, mantenimiento preventivo básico, control de parámetros, manejo de lodos, protocolos de emergencia y buenas prácticas de operación de	UNIDAD			



		la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP).				
11		11. Verificar y ajustar la dosificación de los insumos químicos para el cumplimiento de la Resolución 2115 de 2007, asegurando la concentración de cloro residual libre en la red de distribución. Debe hacerse la dosificación respectiva de acuerdo a las condiciones inmediatas de la calidad del agua.	UNIDAD			
12		12. Tomar muestra (para el contratista) y una contramuestra (para el contratante) del agua tratada para hacer el respectivo análisis, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. (Resolución 2115 de 2007). El punto de muestreo estará habilitado en la red.	UNIDAD			
13		13. Adquisición y aplicación de insumos (hipoclorito de sodio al 13%) Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS), Fecha de fabricación vigente, Certificado de calidad de la sustancia química. Condiciones adecuadas de transporte y almacenamiento. Garantía de concentración efectiva del producto.	GALON	5,0	\$ 30.751,05	\$ 153.755,25
14		14. Adquisición y aplicación de insumos hidroxloruro de aluminio al 21% Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS), registro sanitario o certificación de calidad (cuando aplique. NTC 4760), etiquetado reglamentario. Garantía de concentración efectiva del producto.	GALON	3,0	\$ 40.625,00	\$ 121.875,00
COSTO PARCIAL PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE						\$ 10.750.630,25



MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS BOMBAS DE IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN LA SEDE PRINCIPAL Y LA GRANJA VILLA LUZ.						
1	72154109	• Realizar la revisión de los embobinados del motor eléctrico, verificando continuidad, resistencia de aislamiento y estado general del sistema, dejando registro técnico de los resultados obtenidos. • Ejecutar la revisión del estado de los rodamientos, identificando posibles desgastes, ruidos anormales, vibraciones. Hacer reemplazo de rodamientos por edad de equipos, por desgastes. • Efectuar el ajuste de conexiones eléctricas y mecánicas, garantizando firmeza, seguridad y adecuado funcionamiento del equipo. • Realizar la limpieza técnica del rotor y estator del motor, eliminando polvo, residuos o partículas que puedan afectar el rendimiento del sistema. • Ejecutar la limpieza interna y externa de la carcasa de la bomba, asegurando condiciones adecuadas de operación y disipación de calor. • Realizar la revisión de la válvula de alivio (si aplica), verificando su correcto funcionamiento y calibración. • Verificar el consumo de energía eléctrica del equipo, evaluando que se encuentre dentro de los parámetros normales de operación y reportando cualquier anomalía detectada. • Revisar el estado de empaques, juntas y sellos, incluyendo inspección del sello mecánico, determinando posibles desgastes, deterioros o necesidad de reemplazo. • Realizar la inspección de los álabes del impulsor, verificando su integridad estructural, alineación y posibles signos de desgaste. • Revisar y corregir posibles fugas	UNIDAD	1,0	\$ 2.925.000,00	\$ 2.925.000,00



		en conexiones hidráulicas, sellos o componentes del sistema de bombeo. • Realizar pruebas de presión y funcionamiento del equipo, verificando el correcto desempeño hidráulico del sistema. • Ejecutar limpieza general del sistema de bombeo y del área de instalación, garantizando condiciones adecuadas de operación y mantenimiento. • Revisión y verificación del funcionamiento de las bombas centrífugas de impulsión de agua cruda, incluyendo inspección de conexiones, estado general de los equipos y pruebas de operación. • Lubricar y barnizar la carcasa interna la bomba. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Entrega de informe.					
COSTO PARCIAL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS BOMBAS DE IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN LA SEDE PRINCIPAL Y LA GRANJA VILLA LUZ.							\$ 2.925.000,00
MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL							



1	76101500, 83101506	• Realizar la extracción controlada de lodos acumulados en el filtro anaerobio y en el tanque séptico, utilizando equipos adecuados que eviten daños estructurales en las unidades y prevengan la contaminación del entorno. • Ejecutar el lavado y desinfección de la estructura interna del filtro anaerobio, incluyendo el retiro de los elementos del material soporte (rosetones), los cuales deberán ser extraídos, lavados y desinfectados individualmente para remover sólidos adheridos, incrustaciones y materia orgánica acumulada. • Realizar el lavado y desinfección del lecho filtrante, asegurando la eliminación de sólidos que puedan generar obstrucciones, garantizando la conservación de sus propiedades funcionales. • Efectuar la reincorporación de los rosetones, asegurando su correcta distribución y nivelación dentro del filtro anaerobio para mantener las condiciones adecuadas de tratamiento biológico. • Realizar inspección técnica, sondeo y de captación, conducción y disposición final de las aguas producidas en el lavado de los implementos, residuos y epp utilizados en los procesos agrícolas, en el punto de lavado (procedimiento de verificación de la presunta concentración de trazas de nitrógeno en el sistema de tratamiento de aguas residuales) • Realizar inspección técnica del campo de infiltración y de la caja de repartición, verificando la adecuada distribución del efluente, la ausencia de obstrucciones y el correcto estado operativo de las estructuras. Es decir, que las aguas de entrega al campo de infiltración, no presenten estancamientos o	UNIDAD	1,0	\$ 15.010.000,00	\$ 15.010.000,00
---	-----------------------	--	--------	-----	------------------	------------------



		depositos en sitios que no se encuentren dentro del área de distribución (infiltración) • Ejecutar el lavado y desinfección de la caja de muestreo y caja de repartición a campo de infiltración, evitando acumulación de sólidos y garantizando el flujo uniforme del efluente hacia el campo de infiltración. • Realizar limpieza integral del tanque séptico, incluyendo la extracción de lodos y natas acumuladas. • Verificar el estado estructural de las unidades del sistema (tanque séptico, filtro anaerobio, caja de repartición y demás componentes), informando posibles daños, adecuado funcionamiento o requerimientos de reparación • Garantizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos mediante gestor autorizado, conforme a la normatividad ambiental vigente. • Entregar el certificado de disposición final de lodos emitido por el gestor autorizado. • Realizar la puesta en funcionamiento del sistema posterior al mantenimiento, verificando condiciones hidráulicas normales de operación y adecuado flujo del efluente tratado. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento.				
--	--	---	--	--	--	--



		• Toma de muestra posterior al mantenimiento para garantizar correcto funcionamiento; en su defecto, junto con informe técnico presentado, las recomendaciones correspondientes, de acuerdo a la normatividad vigente. El mantenimiento del sistema, deberá cumplir con la Resolución 699 de 2021				
2	76101500, 83101506	Acelerante biológico compuesto por bacterias nitrificantes anaerobias del género Bacillus u otros microorganismos especializados, con el fin de favorecer los procesos biológicos de degradación de materia orgánica y contribuir a la reducción de compuestos nitrogenados presentes en el sistema.	GALONES	3,0	\$ 103.389,36	\$ 310.168,07
COSTO PARCIAL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL						\$ 15.320.168,07
LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE						
1	72154055, 72154056	Servicio 1 Tanques aéreos Sede Principal: 9 tanques (2000L) Sede Pozo Negro: 3 tanques (2000L) Sede Cimitarra: 1 tanque (2000L) • Realizar el vaciado controlado del tanque, garantizando el uso	m3	26,0	\$ 70.400,00	\$ 1.830.400,00



		racional del recurso hídrico y las condiciones adecuadas para la ejecución del mantenimiento. • Realizar el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua, aplicando protocolo técnico conforme a la normatividad sanitaria vigente, con registro de concentración del desinfectante utilizado y tiempo de contacto. • Ejecutar la limpieza mecánica interna del tanque, removiendo sedimentos, biopelículas e incrustaciones adheridas a paredes, fondo y accesorios internos. • Aplicar proceso de desinfección mediante solución clorada en concentración técnica adecuada, garantizando tiempo de contacto conforme a protocolo sanitario. • Realizar enjuague final y verificación de cloro residual antes de la puesta en operación.				
--	--	--	--	--	--	--



		Tanques subterráneos sede principal (2 Unidades) 1 servicio Realizar la suspensión temporal del suministro de agua hacia el tanque y el aislamiento de las líneas de entrada y salida, con el fin de garantizar condiciones seguras para la ejecución del mantenimiento. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Ejecutar el vaciado total del tanque, mediante bombeo o drenaje controlado del agua almacenada, evitando derrames o afectaciones en las áreas circundantes. • Realizar la extracción de sedimentos, lodos, arenas y residuos acumulados en el fondo del tanque, utilizando herramientas manuales o equipos de succión que no generen daños en la estructura. • Ejecutar el lavado interno de paredes, piso, columnas y demás superficies del tanque, utilizando agua a presión y cepillado manual con detergentes biodegradables, garantizando la remoción de incrustaciones, biopelículas y suciedad adherida. • Realizar la desinfección interna del tanque mediante la aplicación de solución desinfectante adecuada para sistemas de almacenamiento de agua, asegurando la cobertura total de las superficies internas. • Ejecutar el enjuague del tanque para retirar residuos del proceso de limpieza y desinfección. • Realizar inspección del estado estructural del tanque, verificando condiciones de paredes, fondo, tapas, ventilaciones, válvulas y accesorios, e informar posibles	m3	50,0	\$ 72.246,18	\$ 3.612.309,24
--	--	--	----	------	--------------	-----------------



		daños, filtraciones o requerimientos de reparación. • Efectuar el llenado y puesta en operación del tanque, verificando el correcto funcionamiento de las líneas de entrada, salida y sistemas de control de nivel. • Garantizar la disposición adecuada de los residuos y sedimentos extraídos durante la limpieza, conforme a la normatividad ambiental vigente. • Entregar registro o certificación del mantenimiento realizado, indicando fecha de ejecución, actividades efectuadas y condiciones finales del tanque.				
COSTO PARCIAL LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE						\$ 5.442.709,24
MANTENIMIENTO TRAMPAS DE GRASA						
1	76101500	• Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos, sólidos sedimentados y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,15 M3 y 0,30m3) de concreto ubicadas en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente, garantizando la remoción total del material acumulado. Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento. • Ejecutar el lavado interno de las	m3	1,36	\$ 2.291.151,76	\$ 3.115.966,39



		trampas de grasa de la Sede Principal, mediante lavado a presión, desincrustación y remoción de grasas adheridas en paredes, fondo y compartimientos, con el fin de restablecer su capacidad operativa y asegurar el adecuado funcionamiento del sistema de tratamiento. • Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,58m3 y 0,33m3) y ubicadas en la Subsede Granja Villa Luz, garantizando la limpieza completa de las estructuras. • Ejecutar el lavado a presión y desincrustación interna de las trampas de grasa de la Subsede Granja Villa Luz, asegurando la remoción de material adherido y acumulaciones de grasa, de manera que las trampas queden completamente limpias y en condiciones óptimas de operación. • Realizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos, a través de un gestor autorizado, dando cumplimiento a la normatividad ambiental y sanitaria vigente. • Entregar registro o certificado de la disposición final de los residuos retirados, así como soporte de las actividades de limpieza y mantenimiento realizadas. • Hacer revisión de la correcta instalación de las trampas de grasas, así como incluir un documento que sea un paso a paso del mantenimiento preventivo y rutinario a las trampas y a el sistema de tratamiento de aguas residuales					
COSTO PARCIAL TRAMPAS DE GRASA							\$ 3.115.966,39
FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS VECTORES Y ROEDORES							



1	72102100	SERVICIO - AGOSTO (fecha tentativa máxima) • Realizar análisis previo de infestación y elaborar plan de intervención por sede • Realizar el servicio de fumigación y control de plagas y vectores en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente (5.054,5 m²), donde se ha evidenciado presencia de cucarachas y roedores (ratones) en algunas áreas, por lo que se requiere la aplicación de tratamientos de control para prevenir su proliferación y mantener condiciones sanitarias adecuadas. • Ejecutar actividades de fumigación, control y monitoreo preventivo de plagas y vectores en la Subsede Cimitarra (1.150,11 m²), con el fin de prevenir la aparición de insectos rastreros, voladores y otros vectores que puedan afectar las condiciones de salubridad de las instalaciones. • Ejecutar el servicio de fumigación y control de roedores en la Subsede Granja Villa Luz (1.609,34 m²), mediante la instalación, señalización, manejo, reposición y monitoreo de estaciones de cebado en puntos estratégicos, utilizando cebos específicos acorde con la especie identificada, conforme al plan de intervención definido. Lo anterior, considerando las condiciones propias del entorno rural y las áreas abiertas y productivas, que favorecen la presencia recurrente de roedores, por lo cual se requiere la implementación de medidas de control continuo orientadas a prevenir su proliferación y mitigar riesgos sanitarios. • Realizar seguimiento, revisión y reposición de cebos o productos utilizados, garantizando la	m2	7813,95	\$ 990,22	\$ 7.737.550,42
---	----------	---	----	---------	-----------	-----------------



		efectividad del control de plagas y roedores en las diferentes sedes.				
COSTO PARCIAL FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS VECTORES Y ROEDORES						\$ 7.737.550,42
COSTO PARCIAL COTIZACIÓN SERVICIOS						\$ 45.292.024,37
COSTOS INDIRECTOS (IVA)						\$ 8.605.484,63
COSTO TOTAL COTIZACIÓN SERVICIOS						\$ 53.897.509,00

NOTAS:

1. Fueron recibidas para el proceso inicial, dos (02) cotizaciones de los servicios indicados en las mismas; sin embargo, dadas las circunstancias, por reducción de los plazos, es necesario suprimir el ITEM 2 del capítulo de LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE; por tanto, la fecha tentativa máxima se elimina también del presupuesto, lo cual no afecta las especificaciones técnicas, ni modifica las cotizaciones. Esto, teniendo en cuenta que la vigencia de las cotizaciones, según la solicitud de estudio de mercado del proceso, es de cuarenta y cinco (45) días.

2. El resto de las actividades, por ser adelantadas por una sola vez, continúan proyectadas tal como se habían considerado inicialmente. El presupuesto del proceso cambia de \$56,075,685,00 a \$53,897,509,00.

4.1 ANÁLISIS DEL SECTOR.

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de selección, el grupo de contratación del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente adelantó un estudio de mercado, en donde se estimó que el valor de las actividades relacionadas con el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y sedes adscritas. El Estudio de mercado, el cual forma parte integral del presente documento.

Para conocer el estudio del sector realizado por la entidad para el presente proceso, remítase al anexo titulado “Análisis y estudio del sector”.

4.2 ASPECTOS PRESUPUESTALES.

RUBRO		
PRESUPUESTO	RUBRO	VALOR



Inversión	X	C-3699-1300-17-53105B-3699016-02	\$ 53.897.509,00
Funcionamiento			

Nro. de CDP o Vigencia Futura	Fecha de CDP o Vigencia Futura	Fecha de vencimiento del CDP	Dependencia	Posición Catálogo de Gasto	Fuente	Valor en Letras	Valor en Números
9026	2026-08-04	2026-12-31	954624 CENTRO DE GESTION AGROEMPR ESARIAL DEL ORIENTE - CONSTRUCC IONES Y ADECUACIO NES	C-3699- 1300-17- 53105B- 3699016- 02 ADQUIS. DE BYS - SEDES MANTENI DAS - DESARR OLLO INTEGRA L DE LA PLANTA FISICA DEL SENA A NIVEL NACIONA L	Propios	cincuenta y seis millones setenta y cinco mil seiscientos ochenta y cinco.	\$ 53.897.509,00

5. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE.

5.1 FORMA DE ADJUDICACIÓN.

La adjudicación del presente proceso se realizará a un único proponente, hasta por el valor del presupuesto oficial, a la oferta de menor valor total (IVA incluido o demás requisitos tributarios, cuando aplique) que cumpla los requisitos habilitantes y las especificaciones técnicas previstas en la invitación pública y en el anexo técnico. La Entidad no aceptará ofertas parciales; en consecuencia, el proponente deberá cotizar la totalidad de los ítems que componen las especificaciones técnicas, diligenciando el Formato de Oferta Económica con los precios unitarios de cada ítem requerido, sin exceder los valores unitarios establecidos en el estudio de mercado, ni el valor del presupuesto oficial del proceso, siempre que se encuentre en condiciones de mercado y satisfaga las necesidades de la entidad. (Es decir, que no tenga un precio



artificialmente bajo, cumpla las especificaciones técnicas y de calidad requeridas, conforme a lo contenido en la invitación pública).

Para efectos de evaluación, se tendrá en cuenta la oferta económica registrada en SECOP II. Cuando la Entidad requiera un anexo con el desglose de ítems y precios unitarios, la evaluación se realizará con base en dicho anexo.

5.1.1 Lotes.

No aplica.

5.2 REQUISITOS HABILITANTES.

5.2.1 De capacidad jurídica.

Podrán participar en el proceso de selección todas las personas naturales y jurídicas nacionales o extranjeras, individualmente o en forma conjunta bajo la modalidad de Consorcio o Unión Temporal, cuya actividad comercial u objeto social esté relacionado con el objeto a contratar en el proceso de selección de conformidad con lo establecido en el artículo 99 del Código de Comercio, que estén legalmente constituidas (personas jurídicas), que cumplan con todos los requisitos exigidos en el presente documento y que no se encuentren dentro de las inhabilidades e incompatibilidades previstas en la Constitución Política de Colombia y en la Ley. **Este último hecho se debe expresar bajo la gravedad de juramento, en la carta de presentación de la propuesta.**

El oferente podrá presentar oferta de las siguientes maneras:

- 1) De manera singular.
- 2) De manera plural bajo las modalidades de Consorcio o Unión temporal.

NOTA 1. El proponente singular o el proponente plural deberán cumplir con todos los requerimientos establecidos en el proceso de selección.

NOTA 2. El proponente singular o el proponente plural deberá presentar propuesta para la totalidad de los servicios que conforman el objeto, por lo cual, si la propuesta se presenta bajo alguna de estas dos formas (singular o plural) no se aceptará la presentación de propuestas parciales.

Propuesta de Personas jurídicas extranjeras.

En caso de que el proponente sea una persona jurídica extranjera o que el consorcio o unión temporal esté conformada por una o varias personas jurídicas extranjeras, esta(s) deberá(n) acreditar su existencia y representación legal de conformidad con lo establecido en el Código Civil y el Código de Comercio, en concordancia con el Estatuto General de Contratación.



De acuerdo con lo establecido en el artículo 50 del Decreto 019 de 2012, las personas jurídicas extranjeras de derecho privado y las organizaciones no gubernamentales extranjeras sin ánimo de lucro con domicilio en el exterior, que establezcan negocios permanentes o deseen desarrollar su objeto social en Colombia, deberán constituir en el lugar donde tengan tales negocios o en el lugar de su domicilio principal en el país, apoderados con capacidad para representarlas judicialmente.

Con tal fin se protocolizará en la notaría del respectivo circuito prueba idónea de la existencia y representación de dichas personas jurídicas y del correspondiente poder. Un extracto de los documentos protocolizados se inscribirá en el registro de la respectiva Cámara de Comercio del lugar. Para este caso, los proponentes deberán presentar con las propuestas el documento que acredite tal situación.

Las personas jurídicas extranjeras sin sucursal o domicilio en Colombia, bien sea como interesados individuales o integrantes de consorcio, unión temporal, acreditarán su existencia y representación legal, mediante el certificado equivalente al que expiden las cámaras de comercio colombianas, emitido por organismo o autoridad competente del país de origen de la persona jurídica extranjera, con una fecha de expedición no superior a tres (3) meses antes de la fecha límite de recepción de propuestas.

Así mismo, deberán presentar sus propuestas a través de apoderado facultado para tal fin, con arreglo a las disposiciones legales que rigen la materia, anexando el respectivo poder con su propuesta. Dicho apoderado podrá ser el mismo apoderado único para el caso de personas extranjeras que participen en Consorcio o Unión Temporal y, en tal caso, bastará para todos los efectos, la presentación del poder común otorgado por todos los participantes del Consorcio o Unión Temporal con los requisitos señalados en el Pliego relacionados con documentos extranjeros, particularmente con lo exigido en el Código de Comercio de Colombia. El poder a que se refiere este párrafo podrá otorgarse en el mismo acto de constitución del Consorcio o Unión Temporal.

Para el caso de extranjeros, se aplicará el principio de reciprocidad, de conformidad con lo establecido en la Ley 80 de 1993.

5.2.1.1 Formato – Carta de presentación de la oferta

El proponente debe suscribir la Carta de presentación de la oferta mediante la cual, de forma expresa, hace entrega de una propuesta para participar en el presente proceso de selección y en donde se compromete a suscribir el contrato y a ejecutarlo en el evento que le sea adjudicado, para lo cual los proponentes deberán suscribir el formato suministrado.



Esta carta deberá estar firmada por el proponente: persona natural, representante legal para personas jurídicas, persona designada para representarlo en caso de consorcio o unión temporal o apoderado debidamente constituido, evento en el cual se debe anexar el poder autenticado donde se especifique si se otorga poder para presentar la oferta, participar en todo el proceso de selección y suscribir el contrato en caso de resultar seleccionado.

Si la oferta es presentada por un Consorcio o una Unión temporal, en la carta de presentación se debe indicar el nombre del consorcio o unión temporal. Antecediendo a la firma, se debe indicar en forma clara el nombre de la persona que suscribe la oferta.

NOTA. La Carta de presentación de la oferta incluye la acreditación de socios que conforman la sociedad, el Acuerdo de confidencialidad, el Compromiso anticorrupción, la declaratoria de inhabilidades e incompatibilidades, el Pacto de transparencia, la autorización de notificación electrónica al que se obliga el proponente, entre otros. Por tal razón se debe utilizar el formato establecido por la entidad.

5.2.1.2 Documento de identificación

El proponente debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería. Si se trata de un proponente extranjero deberá cumplir con los mismos requisitos, procedimientos, permisos y licencias previstos para el oferente colombiano y acreditar su plena capacidad para contratar y obligarse conforme a la legislación de su país.

NOTA. Si se trata de consorcio o unión temporal se deben anexar los mismos documentos de cada uno de sus integrantes y del representante del mismo.

5.2.1.3 Documento que acredite la situación militar definida

La proponente persona natural, cuando presente su oferta a título singular o como integrante de modalidad asociativa, deberá anexar fotocopia de libreta militar o el certificado mediante el cual acredite su situación militar definida.

Los proponentes podrán acreditar su situación militar de la siguiente manera: **i)** copia de la libreta militar; o **ii)** certificación provisional en línea la cual acreditará que su situación militar se encuentra en trámite; o **iii)** declaración juramentada, en la que el ciudadano manifiesta que ha realizado las actuaciones tendientes a definir su situación militar esta puede materializarse en virtud del principio constitucional de buena fe a través de cualquier documento que allegue el ciudadano con la respectiva declaración; o **iv)** cualquier otro medio de prueba que resulte conducente para demostrar que la persona con la que se va a suscribir el contrato es beneficiario de la prerrogativa establecida en el artículo 42 de la Ley 1861 de 2017 y ha adelantado actuaciones tendientes a definir su situación militar.



No están obligados a cumplir con esta acreditación las personas naturales mayores de 50 años.

5.2.1.4 Certificado de existencia y representación legal

Si la oferta es presentada por una persona jurídica singular o plural

Se debe adjuntar el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su jurisdicción, con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección. En el certificado deberá constar quién ejerce la representación legal, las facultades del mismo, el objeto social relacionado o con actividades afines al proceso, la duración de la sociedad, la cual deberá ser como mínimo igual al término de ejecución del contrato y un año más, tamaño de la empresa y domicilio social.

En el evento en que el contenido del certificado expedido por la Cámara de Comercio se haga la remisión a los estatutos de la sociedad para establecer las facultades del Representante legal, el oferente deberá anexar copia de la parte pertinente de dichos estatutos y si de estos se desprende que hay limitación para presentar la propuesta en cuanto a su monto, el oferente deberá anexar la correspondiente autorización, previamente impartida por la Junta de Socios o su equivalente, en donde se otorgue esta función y lo faculte específicamente para presentar la propuesta en el presente proceso de selección y celebrar el contrato respectivo, en caso de resultar seleccionado.

Cuando el monto de la propuesta fuere superior al límite autorizado al Representante Legal, el oferente deberá allegar con la oferta la correspondiente autorización emitida en forma previa a la presentación de la propuesta por la junta de socios o el órgano de la sociedad que tenga esa función.

Si se trata de apoderado, el proponente deberá anexar el poder respectivo con las formalidades que establece la ley para este tipo de documentos, es decir, debidamente autenticado y con presentación personal, en el cual cuente con amplias facultades para actuar dentro del proceso. Si se trata de un poder general, además de las formalidades de ley, deberá acreditar la vigencia del mismo a través del correspondiente certificado expedido por la Notaría donde se otorgó tal poder.

NOTA 1. La responsabilidad de todos los integrantes de la forma asociativa es solidaria, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993 y en los artículos 1568 y 1571 del Código Civil.

NOTA 2. La forma asociativa, una vez adjudicado el proceso de selección, deberá presentar el NIT y la certificación bancaria donde se consignarán los valores del contrato.

Si la propuesta es presentada por persona natural



Tratándose de personas naturales que por disposición legal deban inscribirse en el Registro Mercantil, deberá allegar el certificado de inscripción con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección y en donde conste la determinación de su actividad.

Si la oferta es presentada por persona jurídica extranjera

En caso de que el proponente singular o plural sea una persona jurídica extranjera o esté conformada por una o varias personas jurídicas extranjeras, esta(s) deberá(n) acreditar su existencia y representación legal de conformidad con lo establecido en el Código Civil, el Código de Comercio, en concordancia con el Estatuto General de Contratación Pública.

5.2.1.5 Documento de constitución del consorcio o la unión temporal

En caso de consorcio o unión temporal, los proponentes indicarán dicha calidad, los términos y extensión de la participación, la designación de la persona que lo representará y señalarán las reglas básicas de la relación entre ellos y su responsabilidad, conforme el parágrafo 1 del artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

Igualmente deberá anexare el respectivo documento de constitución de consorcio o unión temporal. La omisión de este documento o la de alguna(s) de sus firmas dará lugar a la subsanación correspondiente.

Cuando el proponente sea un consorcio o una unión temporal deberá presentar el acta de constitución en donde conste, como mínimo, lo siguiente:

- a) El nombre del consorcio o unión temporal.
- b) Identificación de los integrantes del consorcio o unión temporal.
- c) Indicar en forma expresa si su participación es a título de consorcio o de unión temporal.
- d) Indicar la participación porcentual de cada uno de los integrantes en la forma asociativa correspondiente.
- e) Designar la persona que para todos los efectos representará al consorcio o la unión temporal, así como a su suplente.
- f) Señalamiento de las reglas básicas que regulen las relaciones entre los miembros del consorcio o la unión temporal y sus respectivas responsabilidades.
- g) Si se trata de una Unión temporal, señalar en forma clara y precisa los términos y extensión de la participación de cada uno de los integrantes en la propuesta y en su ejecución, y las obligaciones y responsabilidades de cada uno en la ejecución del contrato (Actividades), los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la entidad.



- h) Señalar la duración del consorcio o de la unión temporal, que en todo caso no deberá ser inferior al término de validez de la oferta más el término de ejecución del contrato y un (1) año más.
- i) Deberá indicar que este no podrá ser disuelto ni liquidado y, en ningún caso, podrá haber cesión del contrato entre quienes integran el consorcio o la unión temporal, ni a terceros, sin la autorización de la entidad.
- j) El documento de constitución debe suscribirse por todos sus integrantes y el representante del mismo.
- k) Se anexarán los documentos de constitución y representación legal de cada uno de sus integrantes y de sus representantes legales, de conformidad con los términos establecidos en el presente estudio previo.

NOTA 1. Para estos efectos, se sugiere diligenciar el modelo del **FORMATO – CONFORMACIÓN DEL PROPONENTE PLURAL** que se publica con el proceso.

NOTA 2. En el evento de presentarse inhabilidades sobrevinientes para los miembros de la unión temporal o consorcio, el representante legal tendrá la obligación de informarlo por escrito a la entidad dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la ocurrencia o conocimiento de los hechos que dieron lugar a ella.

5.2.1.6 Registro Único Tributario (RUT)

El proponente persona natural o jurídica y cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal debe allegar con su oferta copia del Registro Único Tributario – RUT.

5.2.1.7 Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales

De conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de Ley 1150 de 2007, a la fecha de la presentación de la propuesta el proponente deberá aportar certificaciones del cumplimiento de sus obligaciones y pago de aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar. Este requisito se acreditará mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este se encuentre inscrito en el Certificado de existencia y representación legal o, en su defecto, por el representante legal, el cual, en todo caso, acreditará el cumplimiento de la obligación como mínimo en los seis (6) meses anteriores a la presentación de la oferta.

En el evento en que la sociedad no tenga más de seis (6) meses de constituida, esta deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución.

En el caso que las sociedades (y asimiladas) colombianas que sean contribuyentes declarantes del impuesto de renta y que se encuentren exoneradas del pago de Salud, SENA e ICBF respecto de los empleados que devenguen menos de 10 SMLMV en los términos del artículo 65 de la ley



1819 de 2016 que modificó el artículo 114-1 del Estatuto Tributario, deberán ponerlo de presente por medio de un documento emanado por el representante legal y revisor fiscal.

Personas jurídicas singular o plural

El proponente, persona jurídica singular o plural, debe presentar la información establecida en el **FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES** suscrito por el revisor fiscal, de acuerdo con los requerimientos de ley o por el representante legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera revisor fiscal. En el documento deberá constar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción, cuando a ello haya lugar.

Cuando la persona jurídica está exonerada en los términos previstos en el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 debe indicarlo en el **FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES**. Esta misma previsión aplica para las personas jurídicas extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia, las cuales deben acreditar este requisito respecto del personal vinculado en el país.

La entidad no exigirá las planillas de pago, ya que bastará el certificado suscrito por el revisor fiscal, en los casos requeridos por la ley, o por el representante legal.

En caso de que la certificación deba ser suscrita por el revisor fiscal se deberán allegar los siguientes documentos: i) Documento de identificación del RF; ii) Tarjeta profesional del RF; iii) Antecedentes Junta Central de Contadores del RF.

Personas naturales

La proponente, persona natural debe acreditar la afiliación al Sistema de seguridad social en salud y pensiones, aportando los certificados de afiliación respectivos. Los referidos certificados se deben presentar con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha del cierre del proceso de contratación. En caso de modificarse dicha fecha, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia de los certificados de afiliación la fecha originalmente establecida en el pliego de condiciones definitivo.

Cuando la persona natural tenga personal a cargo, el requisito se acredita con la correspondiente planilla de pago del mes anterior al cierre del proceso.

La persona natural que reúna los requisitos para acceder a la pensión de vejez o se pensione por invalidez o anticipadamente, presentará el certificado que lo acredite y, además, la afiliación al



sistema de salud. Esta misma previsión aplica para las personas naturales extranjeras con domicilio en Colombia las cuales deberán acreditar este requisito respecto del personal vinculado.

5.2.1.8 *Garantía de seriedad de la oferta*

No aplica

5.2.1.9 *Certificado de antecedentes fiscales – CGR*

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal se encuentre incluido en el boletín y/o inhabilitado no podrá contratar con la entidad, salvo que acredite que tiene un acuerdo de pago vigente y que está cumpliendo con el mismo.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.10 *Certificado de antecedentes disciplinarios – PGN*

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal se encuentre incluido en el boletín y/o inhabilitado no podrá contratar con la entidad.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.11 *Certificado de antecedentes judiciales*

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.



5.2.1.12 Certificado del Registro nacional de medidas correctivas

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.13 Certificado de Registro de inhabilidades por delitos sexuales

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.14 Certificado Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) deberá aportar junto con su oferta el certificado señalado por Ley 2097 de 2021 a su nombre.

Para obtener el certificado, el proponente deberá seguir las instrucciones señaladas en la página web:

<https://www.redam.gov.co>

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.15 Certificación bancaria

El proponente, persona natural o jurídica, deberá adjuntar Certificación Bancaria con fecha de expedición no superior a 30 días calendario; esta certificación bancaria deberá corresponder con la registrada en el SECOP II.

5.2.1.17. Certificación cumplimiento cuota de Aprendizices

El proponente deberá allegar certificación del cumplimiento de la cuota de aprendices. Previo a la suscripción del eventual contrato el SENA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE verificará el cumplimiento por parte del futuro contratista de lo dispuesto por la Ley 789 de 2002 y el Decreto 933 de 2003, relacionado con la Cuota de Aprendizaje.



5.2.1.18 *Requisito habilitante de orden jurídico*

NO APLICA

5.2.2 De carácter técnico

El objeto del contrato y la modalidad de selección determinan los diferentes factores de escogencia y su ponderación precisa y detallada. Para esta definición se tendrán en cuenta los lineamientos legales y reglamentarios

Experiencia: La experiencia que se debe acreditar para participar en el presente proceso de selección, será de MINIMO UNO (01) Y MAXIMO TRES (03) CONTRATOS ejecutados y terminados que cumplan con los siguientes requisitos:

- El objeto de los contratos debe estar relacionado con el objeto contractual y las especificaciones técnicas del proceso.
- La sumatoria de los contratos, debe ser igual al cincuenta (50%) del presupuesto oficial definido para el presente proceso.
- Los contratos que presente deben encontrarse ejecutados al cien por ciento (100%) por el proponente.
- La información sobre la experiencia será verificada de acuerdo con la información relacionada en las certificaciones expedidas por los contratantes las cuales deben contener como mínimo:

* Nombre de la empresa Contratante (Dirección y Teléfono)

* N.I.T

* Nombre del Contratista

* Si se trata de un Consorcio o de una Unión Temporal se debe señalar el nombre de quienes lo conforman, adicionalmente se debe indicar el porcentaje de participación de cada uno de sus miembros.

* Número del contrato

* Objeto del contrato

* Fecha de suscripción, inicio (día, mes y año) y fecha de terminación (día, mes y año).

* Fecha de expedición de la certificación (día, mes y año)

* Nombre y firma de quien expide la certificación.

* Copia del contrato y adiciones y/o modificaciones.

Nota 1: Cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades privadas, adicional a las certificaciones, deberá anexar copia de la minuta respectiva y de las facturas o documentos equivalentes, so pena de no ser tenida en cuenta para el cálculo de la experiencia.



Nota 2: En el evento que los contratos presentados por los proponentes involucren servicios o suministros adicionales a los solicitados por la entidad, el proponente deberá acreditar a través de documentos contractuales que se suministraron bienes iguales a los requeridos por la entidad para este proceso de selección.

Nota 3: La entidad se reserva el derecho de verificar con las respectivas entidades y/o personas naturales o jurídicas, la información que suministran los proponentes.

Nota 4: Cuando se trate de contrato celebrados con el SENA, el proponente podrá allegar acta de liquidación.

EXPERIENCIA PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES O EMPRESA MIPYMES

Experiencia: La experiencia que se debe acreditar para participar en el presente proceso de selección, será de MINIMO UNO (1) Y MAXIMO CINCO (5) CONTRATOS ejecutados y terminados que cumplan con los siguientes requisitos:

- El objeto de los contratos debe estar relacionado con el objeto contractual y las especificaciones técnicas del proceso.
- La sumatoria de los contratos, debe ser igual al cincuenta (50%) del presupuesto oficial definido para el presente proceso.
- Los contratos que presente deben encontrarse ejecutados al cien por ciento (100%) por el proponente.
- La información sobre la experiencia será verificada de acuerdo con la información relacionada en las certificaciones expedidas por los contratantes las cuales deben contener como mínimo:

* Nombre de la empresa Contratante (Dirección y Teléfono)

* N.I.T

* Nombre del Contratista

* Si se trata de un Consorcio o de una Unión Temporal se debe señalar el nombre de quienes lo conforman, adicionalmente se debe indicar el porcentaje de participación de cada uno de sus miembros.

* Número del contrato

* Objeto del contrato

* Fecha de suscripción, inicio (día, mes y año) y fecha de terminación (día, mes y año).

* Fecha de expedición de la certificación (día, mes y año)

* Nombre y firma de quien expide la certificación.

* Copia del contrato y adiciones y/o modificaciones.



Nota 1: Cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades privadas, adicional a las certificaciones,

deberá anexar copia de la minuta respectiva y de las facturas o documentos equivalentes, so pena de no ser tenida en cuenta para el cálculo de la experiencia.

Nota 2: En el evento que los contratos presentados por los proponentes involucren servicios o suministros adicionales a los solicitados por la entidad, el proponente deberá acreditar a través de documentos contractuales que se suministraron bienes iguales a los requeridos por la entidad para este proceso de selección.

Nota 3: La entidad se reserva el derecho de verificar con las respectivas entidades y/o personas naturales o jurídicas, la información que suministran los proponentes.

Nota 4: Cuando se trate de contrato celebrados con el SENA, el proponente podrá allegar acta de liquidación.

5.2.2.18 De seguridad y salud en el trabajo

- 1) Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y Responsable del SG-SST.
- 2) Fotocopia de cédula del responsable del SG SST
- 3) Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas.
- 4) Licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del responsable del SG-SST Vigente.
- 5) Certificación de autoevaluación emitida por Ministerio de Trabajo del año inmediatamente anterior - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019.
- 6) Certificación firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con un Plan Estratégico de Seguridad vial PESV implementado acorde con lo establecido en la resolución 40595 de 2022 y posteriores y en donde en el desarrollo de cualquiera de los procesos contractuales podrán verificarse los ítems correspondientes que permitan su verificación.

En caso de que al proveedor no le aplique el requisito, deberá presentar la justificación respectiva.

- 7) Certificación firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con el Programa de prevención y protección contra caídas de alturas de acuerdo con los requerimientos de la normatividad vigente.
- 8) Programa de prevención y protección contra caídas de alturas de acuerdo con los requerimientos de la normatividad vigente.
- 9) Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas: Hoja de Vida con soportes del profesional, con experiencia certificada mínima de un año relacionada con trabajo en alturas



- 10) capacitación en el nivel de coordinador de trabajo en alturas conforme a la Resolución 4272 de 2021,
- 11) capacitación en rescatista en alturas vigente
- 12) Listado de trabajadores que desarrollen actividades de trabajo en alturas, con su respectivo certificado Vigente de Trabajador Autorizado y/o reentrenamiento acorde a requerimientos de la normatividad vigente.
- 13) Acta de designación de administrador del programa de trabajo en Trabajo en Alturas.
- 14) Certificación firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con el Programa de gestión para el trabajo en espacios confinados de acuerdo con los requerimientos de la normatividad vigente.
- 15) Programa de gestión para el trabajo en espacios confinados de acuerdo con los requerimientos de la normatividad vigente
- 16) Listado de trabajadores que desarrollen actividades de trabajo en espacios confinados con su respectivo certificado de trabajador entrante en espacio confinados acorde a requerimientos de la normatividad vigente.
- 17) Supervisor para trabajo en espacios confinados: Hoja de Vida con soportes del profesional, con experiencia certificada relacionada con trabajo en espacios confinados, capacitación en el nivel de supervisor en espacios confinados.
- 18) Certificado de vigía de seguridad para trabajo en espacios confinados vigente según normativa actual.
- 19) Acta de designación de Profesional de espacios confinados

Personas Independientes: Certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no esta obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.

5.2.2.19 De gestión ambiental

Entregar copia de los permisos sanitarios y ambientales de funcionamiento.

Entregar soportes de curso de capacitación y entrenamiento del personal y copias de los carnet del personal que va a aplicar los plaguicidas. Los soportes de los cursos deben acreditar una intensidad mínima de 60 horas acumulables al año. La actualización y entrenamiento del curso deberá hacerse anualmente mediante eventos de capacitación o conferencias y prácticas específicas de acuerdo al manejo de nuevos plaguicidas o equipos. Artículo 172 y Artículo 175 del Decreto 1843 de 1991

Presentar protocolos informando métodos de aplicación a utilizar, cantidad, especificaciones técnicas de los equipos a utilizar y de los elementos de protección personal, tratamiento que



recibirán los desechos de los plaguicidas, instrucciones e indicaciones sobre el control integral de vectores.

Presentar copia del procedimiento definido para el lavado y desinfección de tanques, en donde estén consignadas las actividades e insumos junto con las dosis a utilizar.

Una vez terminada las actividades de mantenimiento, lavado y desinfección de los sistemas de almacenamiento de agua potable y haber llenado el tanque, se deberá realizar las mediciones de Cloro Residual Libre y pH, antes de enviar el agua a la red de distribución, garantizando el cumplimiento de los parámetros establecidos en la Resolución 2115 de 2007.

Entregar soportes que acrediten que está vinculado con los planes posconsumo para entrega de envases de plaguicidas, establecidos por el fabricante. Artículo 14 Resolución 1675 de 2013.

Certificación firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con equipos eficientes energéticamente.

5.2.3 De carácter financiero

NO APLICA

5.3 REQUISITOS PONDERABLES

NO APLICA

6 OTROS ASPECTOS

VISITA PROGRAMADA.	SI		NO	X
Incluya la información adicional requerida: fecha, hora, lugar y duración:	No aplica.			
MUESTRA	SI		NO	X
VERIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN.	SI		NO	X

7 ANÁLISIS DE RIESGOS

El análisis de riesgos se encuentra establecido en el **ANEXO – MATRIZ DE RIESGOS**, el cual fue elaborado con base en lo establecido por Colombia Compra Eficiente.



8 GARANTÍAS

Señale con una "X" los amparos a exigir:	
	Seriedad de la oferta: por el (10%) (podrá ser mayor) del valor de la oferta, vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato (podrá ser mayor)
	Buen manejo y correcta inversión del anticipo: por el (100%) del monto del anticipo, vigente por el plazo del contrato y Haga clic o pulse aquí para escribir texto. meses más. (hasta la liquidación del contrato o hasta la amortización del anticipo lo que determine el área de origen)
	Pago anticipado: por el (100%) del monto del pago anticipado, vigente por el plazo del contrato y Haga clic o pulse aquí para escribir texto. meses más. Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
X	Cumplimiento: por el (10 %) del valor del contrato, vigente por el plazo del contrato y seis meses más adicional más. no podrá ser inferior al 10% del valor del contrato, deberá cubrir las multas y la cláusula penal pecuniaria pactada y tener una vigencia mínima hasta la liquidación del contrato.
X	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales: por el (5 %) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más.
	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados: por el (20 %) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y seis 6 meses más
x	Calidad del servicio: por el (10 %) del valor del contrato vigente por el plazo de ejecución del contrato y seis 06 meses más.
	Protección de los bienes: por el 10 % del valor del contrato, vigente durante el plazo de ejecución del contrato.
X	Póliza de Responsabilidad extracontractual: por un valor asegurado de 200 SMLMV, con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato.

6. ACUERDOS COMERCIALES

No aplica



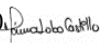
7. ANEXOS

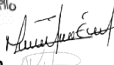
Cotizaciones
CDP
Estudio de mercado
Análisis del Sector
Análisis del Riesgo
Anexo a la invitación pública
Certificado Plan Anual de Adquisiciones
Formatos de apoyo a la presentación de ofertas

El presente documento se suscribe el siete (07) de octubre de 2026.

Firmado digitalmente
por Javier Gonzalez
Franco
Fecha: 2026.10.07
14:23:49 -05'00'

JAVIER GONZÁLEZ FRANCO
Subdirector de Centro

Elaboró componente ambiental: Mónica Liliana Lobo – Instructora G20 

Elaboró componente SGSST: Mary Shirley Ovalle Ardila – Apoyo HYSI 

Revisó componente jurídico: Karen Dayan Pinzón León – Abogada Contratista. 

Elaboro Aspectos técnicos y estudio de mercado: Oscar Alonso Gaitán Castro – Ing Infraestructura- Contratista 

Vo. Bo. Patricio Suárez Hurtado- profesional 02 



CPE No. 68-9-2026-037373 - DESIGNACIÓN DEL COMITÉ ESTRUCTURADOR

Desde grupoadmondocumentos@sena.edu.co <grupoadmondocumentos@sena.edu.co>
Fecha Mié 05/08/2026 10:45
Para Javier Gonzalez Franco <javgonzalez@sena.edu.co>
CC Javier Gonzalez Franco <javgonzalez@sena.edu.co>; Victor Eduardo Lopez Pedraza <vepedrazap@sena.edu.co>; Karen Dayan Pinzon Leon <kpinzonl@sena.edu.co>; Oscar Alfonso Gaitan Castro <ogaitan@sena.edu.co>; Monica Liliana Lobo Castillo <mlobo@sena.edu.co>; Mary Shirley Ovalle Ardila <msovalle@sena.edu.co>; Valentina Rondon Gordillo <vrondon@sena.edu.co>

 1 archivo adjunto (33 KB)
C.I.(FRM)-9-2026-037373-(68)-689546--+ JAVIER GONZALEZ FRANCO--DESIGNACIÓN DEL.html;

Apreciado(a) * JAVIER GONZALEZ FRANCO
Para su respectivo trámite se ha radicado la siguiente comunicación electrónica:

Radicado	N.I.S.	Fecha
68-9-2026-037373	2026-02-342795	8/5/2026 10:42:28 AM

Asunto	Descripción del asunto
DESIGNACIONES	DESIGNACIÓN DEL COMITÉ ESTRUCTURADOR

DE: Javier González Franco, subdirector (e) de Centro. PARA: Buena tarde señor Subdirector JAVIER GONZALEZ FRANCO
Para su respectivo trámite solicito su autorizacion para radicar la siguiente comunicación electrónica:

DE: Javier González Franco, subdirector (e) de Centro. PARA: vepedrazap@sena.edu.co; msovalle@sena.edu.co; kpinzonl@sena.edu.co ; mlobo@sena.edu.co; ogaitan@sena.edu.co

Asunto
Descripción del asunto
DESIGNACIONES
DESIGNACIÓN DEL COMITÉ ESTRUCTURADOR

DESIGNACIÓN DEL COMITÉ ESTRUCTURADOR

En atención al desarrollo del proceso de contratación que tiene por obejto "Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y Sedes Adscrita " y con fundamento en la normatividad vigente en materia de contratación pública y las

disposiciones institucionales aplicables, se designan como miembros del Comité Estructurador para adelantar el respectivo proceso de selección de contratista, a los siguientes funcionarios y contratistas:

Área: solicitante Función: Estructurar y suscribir los estudios previos, el análisis del sector y análisis de riesgos conjunto con sus anexos Nombre (s):

Componente Ambiental: Mónica Lobo
Componente Técnico: Oscar Alfonso Gaitan Castro y Mónica Lobo
Coordinador administrativo y Financiero: Victor Eduardo Lopez
Apoyo Jurídico: Karen Dayan Pinzón León
Seguridad en el Trabajo: Mary Shirley Ovalle Ardila.

Atentamente,

Este comité se encargará de la elaboración y proyección de los documentos en la etapa preparatoria, de los procesos contractuales. Así mismo, estructurará las respuestas a las observaciones que sean allegadas hasta la presentación de las ofertas. Una vez comunicada la presente designación a los miembros del comité; se entenderán notificados y en consonancia dará aplicación en plenos efectos a las disposiciones contenidas en la normatividad nacional e institucional y el Manual de contratación del SENA.

Atentamente,

NOTA: Este correo es generado por medios automáticos, por favor no dar respuesta al remitente

Administracion Documentos

- Planta
grupoadmondocumentos@sena.edu.co

 Logo SENA

 [instagr](#)
[am](#)  [Facebo](#)
[ok](#)  [Twit](#)
[ter](#)  [Youtu](#)
[be](#)  [Linke](#)
[din](#)  [SENA](#)

 Redes



CPE No. 68-9-2026-019535 - CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

Desde grupoadmondocumentos@sena.edu.co <grupoadmondocumentos@sena.edu.co>

Fecha Lun 04/05/2026 10:03

Para Javier Gonzalez Franco <javgonzalez@sena.edu.co>

CC Javier Gonzalez Franco <javgonzalez@sena.edu.co>; Victor Eduardo Lopez Pedraza <vepedrazap@sena.edu.co>; Karen Dayan Pinzon Leon <kpinzonl@sena.edu.co>; Olga Yamile Diaz Santamaria <oydiaz@sena.edu.co>; Oscar Alfonso Gaitan Castro <ogaitan@sena.edu.co>; Fidel Romero Sanchez <fromeros@sena.edu.co>; Edwin Mauricio Fajardo Olarte <efajardo@sena.edu.co>; Valentina Rondon Gordillo <vrondon@sena.edu.co>

📎 2 archivos adjuntos (673 KB)

C.I.(FRM)-9-2026-019535-(68)-689546-+ JAVIER GONZALEZ FRANCO--CONTRATAR EL MA.html; NECESIDAD PTAP Y PTAR-MANTENIMIENTO 2026 SIGNED.PDF 01-MAIL-Anexos Respuestas Internas - No. 9-2026-01.pdf;

Apreciado(a) * JAVIER GONZALEZ FRANCO
Para su respectivo trámite se ha radicado la siguiente comunicación electrónica:

Radicado	N.I.S.	Fecha
68-9-2026-019535	2026-02-174996	5/4/2026 10:02:18 AM

Asunto	Descripción del asunto
SOLICITUDES SENA	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

DE: Javier Gonzalez Franco
PARA: Edwin Mauricio Fajardo, Karen Dayan Pinzón León, Víctor Eduardo López Pedraza, Olga Yamile Diaz; Fidel romero Sanchez, Oscar Alfonso Gaitán.

Asunto: Inicio de proceso de contratación "Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable".

De manera atenta me permito notificar el inicio del proceso de contratación que se refiere a continuación:

Objeto: Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, caracterización análisis de agua potable y residual según normatividad legal vigente, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y sedes adscritas.

Adjunto, Formato de solicitud de bienes y servicios.

Atentamente,



Grupo Administración de Documentos

Dirección General

servicioalciudadano@sena.edu.co

PBX:5461500

Calle 57 · 8 - 69 Bogotá Colombia



www.sena.edu.co

@SENAcomunica

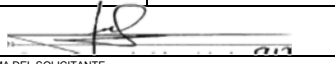
NOTA: Este correo es generado por medios automáticos, por favor no dar respuesta al remitente

		SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA REGIONAL SANTANDER CENTRO DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS		
Fecha:	martes, 17 de marzo de 2026			
Solicitante:	Fidel Romero Sanchez			
Área o Dependencia:	Infraestructura y Logística (actividades ambientales)			
Objeto:	Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasas, caracterización análisis de agua potable y residual según normatividad legal vigente, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y sedes adscritas.			
Plazo de ejecución:	6 meses			
Justificación de la adquisición del bien y/o servicio:				
Con el objetivo de garantizar un ambiente sano y seguro para la comunidad del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y las subse-des adscritas, se requiere contratar el servicio de Lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable de la sede principal y las subse-des adscritas de esta manera cumplir con la normatividad legal vigente en este caso con el decreto 1575 del 2007, realizar limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasas de la sede principal y la subse-de granja villa Luz cumpliendo con el decreto 1076 del 2015 de la normatividad legal vigente. buscando la optimización de todos los sistemas de impulsión de agua y garantizar su buen funcionamiento tanto como hidráulico como energético El centro de Gestión Agroempresarial del Oriente requiere realizar mantenimiento preventivo a las bombas de impulsión de agua potable y riego en la sede principal y la granja villa luz, de esta manera cumplir con la normatividad vigente. Adicionalmente contratar a todo costo el mantenimiento y rediseño estructural del sistema de tratamiento de agua potable y compra de insumos para su respectivo funcionamiento ,contratar el mantenimiento del sistema de tratamiento y compra de insumo de agua residual del centro de gestión agroempresarial del oriente cumpliendo con la normatividad legal vigente. Por otra parte se requiere realizar un proceso de fumigación y control de plagas con el fin de mantener los niveles de infestación bajos que no causen perjuicios en la salud de la comunidad educativa dando cumplimiento a las disposiciones contenidas en la ley 09 de 1979, decreto 1843 de 1991 "por el cual se reglamentan parcialmente los títulos III,V,VI,VII,XI de la ley 09 de 1979.				
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE				
1	72101510	1. Sistema de captación y conducción de agua cruda • Inspección, revisión y mantenimiento preventivo y/o correctivo de la línea y sistema de captación de agua cruda, verificando su estado, posibles daños, obstrucciones y correcto funcionamiento hidráulico.	UNIDAD	1
		2. Clarificación o sedimentación • Extracción de lodos acumulados en el clarificador o sedimentador, generados por el proceso de coagulación con policloruro de aluminio. • Lavado y mantenimiento del clarificador o sedimentador, incluyendo la limpieza de las estructuras internas. • Lavado de los paneles tipo colmena en ABS, garantizando la remoción de sólidos sedimentados y material adherido.	UNIDAD	1
		3. almacenamiento interno de agua • Lavado, limpieza y desinfección del tanque de almacenamiento interno de agua, garantizando condiciones adecuadas de higiene y calidad del agua. • Revisión y verificación del sistema de control de nivel, incluyendo inspección del flotador de nivel del tanque de almacenamiento.	UNIDAD	1
		4. Sistema de filtración • Retiro de los tanques y extracción del material filtrante existente de los tres (3) tanques de filtración del sistema. • Revisión del estado estructural de los tanques de filtración, incluyendo verificación de válvulas, conexiones y accesorios, y reemplazo en caso de ser necesario. (emitir concepto o diagnostico) • Lavado interno y desinfección de los tanques de filtración en fibra de vidrio, incluyendo paredes internas, difusores, distribuidores y elementos internos. • Suministro e instalación de nuevo material filtrante, (grava de soporte, arena media y arena fina, entre otros), garantizando la correcta estratificación del lecho filtrante. • Nivelación, acondicionamiento y puesta en servicio del nuevo lecho filtrante, garantizando su correcta distribución dentro de los filtros. • Realización de retrolavado inicial y pruebas operativas del sistema de filtración para verificar su correcto funcionamiento.	UNIDAD	1
		5. Sistema de microfiltración • Revisión y mantenimiento del sistema de microfiltración, incluyendo limpieza, inspección del estado del equipo y verificación de su correcto funcionamiento	UNIDAD	1
		6. Sistema de dosificación química • Lavado y limpieza de los tanques dosificadores de productos químicos, correspondientes al coagulante y al desinfectante. • Limpieza y desobstrucción de las mangueras de succión del sistema de dosificación química, garantizando el adecuado paso de los productos químicos. • Revisión, ajuste y reactivación del sistema de dosificación química, incluyendo calibración de bombas dosificadoras, ajuste de válvulas y verificación de la correcta dosificación de insumos. • Lavado y mantenimiento de cabezales y bombas de inyección de insumos químicos.	UNIDAD	1
		7. Sistema de desinfección • Revisión de la conexión y funcionamiento de la lámpara de desinfección UV, garantizando su adecuada operación dentro del sistema de tratamiento	UNIDAD	1
		8. Sistema eléctrico y de control • Revisión del sistema eléctrico y del tablero de control de la planta, verificando conexiones, protecciones eléctricas y correcto funcionamiento de los equipos.	UNIDAD	1

 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA REGIONAL SANTANDER CENTRO DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS				
		9. Gestión de residuos y puesta en operación • Disposición final adecuada de los lodos y residuos generados durante las actividades de mantenimiento, a través de gestor autorizado. • Entrega de certificado o soporte de la disposición final de los lodos retirados. • Puesta en funcionamiento del sistema de tratamiento de agua potable, realizando pruebas operativas para verificar el correcto funcionamiento de todos los componentes. • Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico, actividades ejecutadas y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento.	UNIDAD	1
		10. Manual • Elaboración y entrega del manual de operación y mantenimiento del sistema, que incluya la descripción del funcionamiento, procedimientos operativos, mantenimiento preventivo básico, control de parámetros, manejo de lodos, protocolos de emergencia y buenas prácticas de operación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP) y la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR).	UNIDAD	1
2		Adquisición y aplicación de insumos (hipoclorito de sodio al 13%) Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS). Fecha de fabricación vigente. Certificado de calidad del proveedor. Condiciones adecuadas de transporte y almacenamiento.	CANECA X 5 GALONES	5
		Adquisición y aplicación de insumos hidroxloruro de aluminio al 21% Registro sanitario o certificación de calidad. Etiquetado reglamentario. Garantía de concentración efectiva del producto.	CANECA X 5 GALONES	5
3		Verificar y ajustar la dosificación de los insumos químicos para el cumplimiento de la Resolución 2115 de 2007, asegurando la concentración de cloro residual libre en la red de distribución.	UNIDAD	1
MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS BOMBAS DE IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN LA SEDE PRINCIPAL Y LA GRANJA VILLA LUZ.				
	72154103, 72121507; 72154055,	Realizar la revisión de los embobinados del motor eléctrico, verificando continuidad, resistencia de aislamiento y estado general del sistema, dejando registro técnico de los resultados obtenidos. • Ejecutar la revisión del estado de los rodamientos, identificando posibles desgastes, ruidos anormales, vibraciones o necesidad de reemplazo. • Efectuar el ajuste de conexiones eléctricas y mecánicas, garantizando firmeza, seguridad y adecuado funcionamiento del equipo. • Realizar la limpieza técnica del rotor y estator del motor, eliminando polvo, residuos o partículas que puedan afectar el rendimiento del sistema. • Ejecutar la limpieza interna y externa de la carcasa de la bomba, asegurando condiciones adecuadas de operación y disipación de calor. • Realizar la revisión de la válvula de alivio (si aplica), verificando su correcto funcionamiento y calibración. • Verificar el consumo de energía eléctrica del equipo, evaluando que se encuentre dentro de los parámetros normales de operación y reportando cualquier anomalía detectada. • Revisar el estado de empaques, juntas y sellos, incluyendo inspección del sello mecánico, determinando posibles desgastes, deterioros o necesidad de reemplazo. • Realizar la inspección de los álabes del impulsor, verificando su integridad estructural, alineación y posibles signos de desgaste. • Revisar y corregir posibles fugas en conexiones hidráulicas, sellos o componentes del sistema de bombeo.	UNIDAD	3
1		• Realizar pruebas de presión y funcionamiento del equipo, verificando el correcto desempeño hidráulico del sistema. • Ejecutar limpieza general del sistema de bombeo y del área de instalación, garantizando condiciones adecuadas de operación y mantenimiento. • Revisión y verificación del funcionamiento de las bombas centrífugas de impulsión de agua cruda, incluyendo inspección de conexiones, estado general de los equipos y pruebas de operación. Lubricar y barnizar la carcasa interna la bomba.		
SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL				

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA REGIONAL SANTANDER CENTRO DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS				
1	76101500	•Realizar la extracción controlada de lodos acumulados en el filtro anaerobio y en el tanque séptico, utilizando equipos adecuados que eviten daños estructurales en las unidades y prevengan la contaminación del entorno. •Ejecutar el lavado y desinfección de la estructura interna del filtro anaerobio, incluyendo el retiro de los elementos del material soporte (rosetones), los cuales deberán ser extraídos, lavados y desinfectados individualmente para remover sólidos adheridos, incrustaciones y materia orgánica acumulada. •Realizar el lavado y desinfección del lecho filtrante, asegurando la eliminación de sólidos que puedan generar obstrucciones, garantizando la conservación de sus propiedades funcionales. •Efectuar la reincorporación del material filtrante y de los rosetones, asegurando su correcta distribución y nivelación dentro del filtro anaerobio para mantener las condiciones adecuadas de tratamiento biológico. •Realizar inspección técnica, sondeo y de captación, conducción y disposición final de las aguas producidas en el lavado de los implementos, residuos y epp utilizados en los procesos agrícolas, en el punto de lavado (procedimiento de verificación contenido excesivo en trazas de nitrógeno en el sistema de tratamiento de aguas residuales) •Realizar inspección técnica del campo de infiltración y de la caja de repartición, verificando la adecuada distribución del efluente, la ausencia de obstrucciones y el correcto estado operativo de las estructuras. •Ejecutar el lavado y desinfección de la caja de muestreo y caja de repartición a campo de infiltración, evitando acumulación de sólidos y garantizando el flujo uniforme del efluente hacia el campo de infiltración. •Realizar limpieza integral del tanque séptico, incluyendo la extracción de lodos y natas acumuladas. Verificar el estado estructural de las unidades del sistema (tanque séptico, filtro anaerobio, caja de repartición y demás componentes), informando posibles daños, adecuado funcionamiento o requerimientos de reparación Garantizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos mediante gestor autorizado, conforme a la normatividad ambiental vigente. Entregar el certificado de disposición final de lodos emitido por el gestor autorizado. Realizar la puesta en funcionamiento del sistema posterior al mantenimiento, verificando condiciones hidráulicas normales de operación y adecuado flujo del efluente tratado.	Unidad	1
2				
3		Acelerante biológico compuesto por bacterias nitrificantes anaerobias del género Bacillus u otros microorganismos especializados, con el fin de favorecer los procesos biológicos de degradación de materia orgánica y contribuir a la reducción de compuestos nitrogenados presentes en el sistema.	GALONES	3
LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE				
1		Servicio 1- Junio (fecha tentativa maxima) Tanques aereos Sede Principal: 9 tanques (2000L) Sede Pozo Negro: 3 tanques (2000L) Sede Cimitarra: 1 tanque (2000L) • Realizar el vaciado controlado del tanque, garantizando el uso racional del recurso hídrico y las condiciones adecuadas para la ejecución del mantenimiento. • Realizar el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua, aplicando protocolo técnico conforme a la normatividad sanitaria vigente, con registro de concentración del desinfectante utilizado y tiempo de contacto. • Ejecutar la limpieza mecánica interna del tanque, removiendo sedimentos, biopelículas e incrustaciones adheridas a paredes, fondo y accesorios internos. •Aplicar proceso de desinfección mediante solución clorada en concentración técnica adecuada, garantizando tiempo de contacto conforme a protocolo sanitario. •Realizar enjuague final y verificación de cloro residual antes de la puesta en operación.	m3	26

 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA REGIONAL SANTANDER CENTRO DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS				
	76121600; 76121700	2 Tanques subterráneos sede principal-1 servicio Junio (fecha tentativa maxima) Realizar la suspensión temporal del suministro de agua hacia el tanque y el aislamiento de las líneas de entrada y salida, con el fin de garantizar condiciones seguras para la ejecución del mantenimiento. Ejecutar el vaciado total del tanque, mediante bombeo o drenaje controlado del agua almacenada, evitando derrames o afectaciones en las áreas circundantes. Realizar la extracción de sedimentos, lodos, arenas y residuos acumulados en el fondo del tanque, utilizando herramientas manuales o equipos de succión que no generen daños en la estructura. Ejecutar el lavado interno de paredes, piso, columnas y demás superficies del tanque, utilizando agua a presión y cepillado manual con detergentes biodegradables, garantizando la remoción de incrustaciones, biopelículas y suciedad adherida. Realizar la desinfección interna del tanque mediante la aplicación de solución desinfectante adecuada para sistemas de almacenamiento de agua, asegurando la cobertura total de las superficies internas. Ejecutar el enjuague del tanque para retirar residuos del proceso de limpieza y desinfección. Realizar inspección del estado estructural del tanque, verificando condiciones de paredes, fondo, tapas, ventilaciones, válvulas y accesorios, e informar posibles daños, filtraciones o requerimientos de reparación. Efectuar el llenado y puesta en operación del tanque, verificando el correcto funcionamiento de las líneas de entrada, salida y sistemas de control de nivel.	m3	50m3
		Servicio 2- Noviembre (fecha tentativa maxima) Tanques aereos Sede Principal: 9 tanques (2000L) Sede Pozo Negro: 3 tanques (2000L) Sede Cimitarra: 1 tanque (2000L) • Realizar el vaciado controlado del tanque, garantizando el uso racional del recurso hídrico y las condiciones adecuadas para la ejecución del mantenimiento. • Realizar el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua, aplicando protocolo técnico conforme a la normatividad sanitaria vigente, con registro de concentración del desinfectante utilizado y tiempo de contacto. • Ejecutar la limpieza mecánica interna del tanque, removiendo sedimentos, biopelículas e incrustaciones adheridas a paredes, fondo y accesorios internos. • Aplicar proceso de desinfección mediante solución clorada en concentración técnica adecuada, garantizando tiempo de contacto conforme a protocolo sanitario. • Realizar enjuague final y verificación de cloro residual antes de la puesta en operación.	m3	26
TRAMPAS DE GRASA				
1	76101500	• Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos, sólidos sedimentados y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,15 M3 y 0,30m3) de concreto ubicadas en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente, garantizando la remoción total del material acumulado. • Ejecutar el lavado interno de las trampas de grasa de la Sede Principal, mediante lavado a presión, desincrustación y remoción de grasas adheridas en paredes, fondo y compartimientos, con el fin de restablecer su capacidad operativa y asegurar el adecuado funcionamiento del sistema de tratamiento. • Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,58m3 y 0,33m3) y ubicadas en la Subsede Granja Villa Luz, garantizando la limpieza completa de las estructuras. • Ejecutar el lavado a presión y desincrustación interna de las trampas de grasa de la Subsede Granja Villa Luz, asegurando la remoción de material adherido y acumulaciones de grasa, de manera que las trampas queden completamente limpias y en condiciones óptimas de operación. • Realizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos, a través de un gestor autorizado, dando cumplimiento a la normatividad ambiental y sanitaria vigente. • Entregar registro o certificado de la disposición final de los residuos retirados, así como soporte de las actividades de limpieza y mantenimiento realizadas.	m3	1.36
FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS VECTORES Y ROEDORES				

		SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA REGIONAL SANTANDER CENTRO DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS		
		SERVICIO 1- JUNIO (fecha tentativa maxima) • Realizar analisis previo de infestación y elaborar plan de intervención por sede • Realizar el servicio de fumigación y control de plagas y vectores en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente (5.054,5 m²), donde se ha evidenciado presencia de cucarachas y roedores (ratones) en algunas áreas, por lo que se requiere la aplicación de tratamientos de control para prevenir su proliferación y mantener condiciones sanitarias adecuadas. • Ejecutar actividades de fumigación, control y monitoreo preventivo de plagas y vectores en la Subsede Cimitarra (1.150,11 m²), con el fin de prevenir la aparición de insectos rastreros, voladores y otros vectores que puedan afectar las condiciones de salubridad de las instalaciones. • Ejecutar el servicio de fumigación y control de roedores en la Subsede Granja Villa Luz (1.609,34 m²), mediante la instalación, manejo, reposición y monitoreo de estaciones de cebado en puntos estratégicos, utilizando cebos específicos acorde con la especie identificada, conforme al plan de intervención definido. Lo anterior, considerando las condiciones propias del entorno rural y las áreas abiertas y productivas, que favorecen la presencia recurrente de roedores, por lo cual se requiere la implementación de medidas de control continuo orientadas a prevenir su proliferación y mitigar riesgos sanitarios. • Realizar seguimiento, revisión y reposición de cebos o productos utilizados, garantizando la efectividad del control de plagas y roedores en las diferentes sedes.	m2	7813,95
1	72102100	SERVICIO 2- NOVIEMBRE (fecha tentativa maxima) • Realizar analisis previo de infestación y elaborar plan de intervención por sede • Realizar el servicio de fumigación y control de plagas y vectores en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente (5.054,5 m²), donde se ha evidenciado presencia de cucarachas y roedores (ratones) en algunas áreas, por lo que se requiere la aplicación de tratamientos de control para prevenir su proliferación y mantener condiciones sanitarias adecuadas. • Ejecutar actividades de fumigación, control y monitoreo preventivo de plagas y vectores en la Subsede Cimitarra (1.150,11 m²), con el fin de prevenir la aparición de insectos rastreros, voladores y otros vectores que puedan afectar las condiciones de salubridad de las instalaciones. • Ejecutar el servicio de fumigación y control de roedores en la Subsede Granja Villa Luz (1.609,34 m²), mediante la instalación, manejo, reposición y monitoreo de estaciones de cebado en puntos estratégicos, utilizando cebos específicos acorde con la especie identificada, conforme al plan de intervención definido. Lo anterior, considerando las condiciones propias del entorno rural y las áreas abiertas y productivas, que favorecen la presencia recurrente de roedores, por lo cual se requiere la implementación de medidas de control continuo orientadas a prevenir su proliferación y mitigar riesgos sanitarios. • Realizar seguimiento, revisión y reposición de cebos o productos utilizados, garantizando la efectividad del control de plagas y roedores en las diferentes sedes.	m2	7813,95
CARACTERIZACIÓN AGUA POTABLE Y RESIDUAL DOMESTICA				
1	77101505	• Caracterización de vertimiento al suelo – Vereda Pozo Negro (Resolución No. 0699 de 2021): Realización de la caracterización de aguas residuales domésticas (ARD) vertidas al suelo, provenientes de las soluciones individuales de saneamiento de viviendas unifamiliares o bifamiliares, conforme a los parámetros establecidos en la Resolución No. 0699 de 2021 y la normatividad ambiental vigente aplicable al permiso de vertimientos. Caracterización y análisis de agua potable: Realización de muestreo y análisis de agua potable posterior al lado de los tanques en cada una de las sedes mediante laboratorio acreditado ante el IDEAM, conforme a los métodos y parámetros establecidos en la normatividad vigente para calidad de agua para consumo humano.	Unidad	2
Proyecto aspectos tecnicos: _____				
Nombre: _____				
CERTIFICADO QUE EL OBJETO DE LA PRESENTE SOLICITUD SERA INCLUIDA EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA VIGENCIA 2025		CERTIFICADO QUE NO EXISTEN LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS		
NOMBRE RESPONSABLE: OLGA YAMILE DIAZ		NOMBRE RESPONSABLE: NO APLICA		
CARGO: APOYO CONTRATACION		CARGO:		
FIRMA RESPONSABLE: Olga Yamile Diaz S		FIRMA RESPONSABLE: N/A		
REVISION Y VALIDACION GRUPO DE CONTRATACION				
FECHA DE REMISIÓN POR PARTE DEL SOLICITANTE		FECHA DEVOLUCIÓN PARA AJUSTES		
OBSERVACIONES				
NINGUNA				
REVISIÓN Y VISTO BUENO:				
				
FIRMA DEL SOLICITANTE NOMBRE: FIDEL ROMERO SANCHEZ		FIRMA DEL SUBDIRECTOR DE CENTRO O FUNCIONARIO DESIGNADO NOMBRE: JAVIER GONZALEZ FRANCO		

Información general

Información general

Número del proceso	RS-CGAO-33-2026
Nombre	Contratar el mantenimiento
Descripción	Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y Sedes Adscritas.
Relacionar con otro proceso	☐ Sí ☒ No
ID técnico	CO1.BDOS.10713405

Comprador:
SENA REGIONAL SANTANDER Grupo
Administrativo CGAO



Clasificación del bien o servicio

Código UNSPSC	83101506 - Servicios de tratamiento de aguas
Lista adicional de códigos	72101510 - Mantenimiento o reparación del sistema de plomería
UNSPSC	72154055 - Servicio de limpieza de tanques
	72154056 - Servicio de mantenimiento o reparación de tanques
	72154109 - Servicio de mantenimiento o reparación de bombas centrífugas
	76101500 - Desinfección
	72102100 - Control de plagas

Plan anual de adquisiciones

¿Es una adquisición del PAA? ☐ Sí ☒ No

Información del contrato

Duración del contrato	45 Días
Fecha de terminación del contrato	30/11/2026 6:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Dirección de notificaciones

☒ Utilizar la misma dirección de la unidad de contratación

Configuración del equipo y del flujo de aprobación

Seleccione el equipo Solicitud Infomación Proveedores / 21/08/2026 12:28 PM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) [Detalle](#)

Documentos internos

No se han encontrado.

Configuración

INFORMACIÓN

Id único CO1.REQ.10896699

Identificación

Dar publicidad al proceso ☒ Sí ☐ No

Sentencia T-302 de 2017

Proceso asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017	☐ Sí ☒ No *	Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.
---	--	---

Cronograma

Zona horaria	(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Plazo para solicitar aclaraciones	-
Fecha límite para responder la solicitud de información	22 horas de tiempo transcurrido (26/08/2026 5:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de publicación	6 días de tiempo transcurrido (21/08/2026 12:38:10 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Visita al lugar de ejecución

¿Permitir visitas al lugar de ejecución? ☐ Sí ☒ No

Configuraciones avanzadas

¿Visualizar y editar configuraciones avanzadas? ☐ Sí ☒ No

Cuestionario

1 Sobre único

1.1 Lista de artículos Incluye el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
0,00

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
---------------	---------------	-------------	----------	--------	--------------------------	-----------------	--

Documentos del Proceso

Comentario

Documentos

Nombre	Clasificación de documento	Descripción
☐ FORMATO SOLICITUD DE ESTUDIO DE MERCADO, mant ptap, star, tanques, trampas, fumig. (1).pdf	-	FORMATO SOLICITUD DE ESTUDIO DE MERCADO, mant ptap, star, tanques, trampas, fumig. (1).pdf Descargar Detalle

Proveedores

Para invitar Proveedores al proceso, ¿Desea buscar los Proveedores clasificados en los código UNSPSC del proceso?

Sistema de clasificación UNSPSC:

72101510 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones > Servicios de apoyo para la construcción > **Mantenimiento o reparación del sistema de plomería**
72102100 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones > **Control de plagas**
72154055 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado > Servicios de edificios especializados y comercios > **Servicio de limpieza de tanques**
72154056 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado > Servicios de edificios especializados y comercios > **Servicio de mantenimiento o reparación de tanques**
72154109 - Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento > Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado > Servicios de mantenimiento y reparación de equipo de sistemas de distribución y acondicionamiento > **Servicio de mantenimiento o reparación de bombas centrifugas**
76101500 - Servicios de Limpieza, Descontaminación y Tratamiento de Residuos > Servicios de descontaminación > **Desinfección**
83101506 - Servicios Públicos y Servicios Relacionados con el Sector Público > Servicios públicos > Servicios de acueducto y alcantarillado > **Servicios de tratamiento de aguas**

Buscar prov

Proveedor (2683)	Contactos	Primera/Última Vista	Invitación directa (0)	Interesados (0)	Respondidas (0)
 AQUAVIVA GESTION E INGENIERIA S.A.S BIC COLOMBIA Cota Gestión medioambiental Número de documento 830129674	Telefono: 5718764707 Fax: 5718764707 Correo electrónico: aquaviva@aquavivaltda.com	-	-	-	
 FF SOLUCIONES S.A COLOMBIA Bogotá Número de documento 860030360	Telefono: 3600400 Fax: 2014370 Correo electrónico: licitaciones@ffsoluciones.com	-	-	-	
 GRUPO INDUSTRIAL TAPIMUEBLES LTDA COLOMBIA Número de documento 8301406863	Telefono: 0317274229 Fax: 7303555 Correo electrónico: gerencia30@hotmail.com	-	-	-	
 KNO ENVIRONMENTAL SOLUTIONS LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830114452	Telefono: 302-7950226 Fax: 302-7950226 Correo electrónico: comercial@knocolombia.com	-	-	-	
 EGR S.A.S. COLOMBIA Ibagué Número de documento 900497295	Telefono: 2614172 Fax: 2614172 Correo electrónico: johnfre333@hotmail.com	-	-	-	
 TRN INGENIERIA Y PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS S.A COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004936467	Telefono: 6180519 Fax: 6180523 Correo electrónico: colombia@trningeneria.com	-	-	-	
 IKUSI REDES COLOMBIA Bogotá Número de documento 830073329	Telefono: 6016580300 Fax: 6016580301 Correo electrónico: maiken.saavedra@ikusi.com	-	-	-	
 SIMI SAS COLOMBIA Número de documento 900694938	Telefono: 3192592602 Fax: 9204915 Correo electrónico: gerencia@simisas.com	-	-	-	
 CONDESA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 800165708	Telefono: (5)3684230 Fax: (5)3684230 Correo electrónico: comercial@condesagrupo.com	-	-	-	
 COOSERVIMOS COLOMBIA Número de documento 809001069	Telefono: 2636821 Fax: 2637493 Correo electrónico: cooservi@hotmail.com	-	-	-	
 Fabian Enrique Gonzalez Camargo COLOMBIA Floridablanca Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 79541792	Telefono: 3158388296	-	-	-	

	Megacontrol de Antioquia S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 900353589	Telefono: 3124000032	-	-	-
	CONSTRUDIEZ S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004295467	Telefono: 8133895	-	-	-
	GESINTEG COLOMBIA LTDA COLOMBIA Número de documento 900272786	Telefono: 4029201	-	-	-
	ALL IN SERVICE S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9008204733	Telefono: 4549577	-	-	-
	AUTOMAYOR S.A. COLOMBIA Número de documento 860034604	Telefono: 6346550	-	-	-
	Made Energy SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900494295	Telefono: 6326582	-	-	-
	MAMA PAISA S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 811023940	Telefono: 3167523556	-	-	-
	JCR COLOMBIA Medellín Número de documento 71605284	Telefono: 2327861-2321261 Fax: 2627601 Correo electrónico: jcr@une.net.co	-	-	-
	INGENIEROS CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ARG SAS COLOMBIA Número de documento 900008687	Telefono: 2113822	-	-	-
	WILLIAN RENE ACOSTA LOPEZ COLOMBIA Número de documento 80500134	Telefono: 8748001 Fax: 8748001 Correo electrónico: inversionesandina12@hotmail.com	-	-	-
	AB SEÑALIZACION SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 800145548	Telefono: 6267445 Fax: 6267321 Correo electrónico: gerencia@absenalizacion.com	-	-	-
	RH GRUPO ML&D SAS COLOMBIA Cúcuta Número de documento 9001865806	Telefono: 5771059 Fax: 5771059 Correo electrónico: gerencia@rhgruposas.com	-	-	-
	PROICSA INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Número de documento 800041501	Telefono: 2216778	-	-	-
	INAR COLOMBIA Bogotá Número de documento 8300101754	Telefono: 6248006	-	-	-
	NEXCOM S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 830110570	Telefono: 3165298219 Fax: 5715520765 Correo electrónico: uriel@nex.com.co	-	-	-
	POWER SERVICES COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 900008662	Telefono: +573123903636	-	-	-
	DICOMTEX S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9005747685	Telefono: 2636258	-	-	-
	MADERPLAST S.A. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900092518	Telefono: 4855555 Fax: No Aplica Correo electrónico: ventas5@maderplast.com	-	-	-
	Vanegas y Garzon S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 8000565701	Telefono: 7018698 Fax: 7018698 Correo electrónico: vygltda8@gmail.com	-	-	-
	GREAT SERVICE COLOMBIA Número de documento 9006411621	Telefono: 2823940	-	-	-
	AGROTECH COLOMBIA Medellín Número de documento 900252345	Telefono: 4489295	-	-	-
	JUAN LEDESMA COLOMBIA Cajicá Número de documento 13741015	Telefono: (057)-3002415314	-	-	-

	Adriana Blanco COLOMBIA Cartagena Número de documento 1039454602	Telefono: 3015517987	-	-	-
	QCE LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830031631	Telefono: 5714842370 Fax: 5714842370 Correo electrónico: qce@qcelda.co	-	-	-
	CYANAM SAS COLOMBIA Número de documento 900716868	Telefono: 7005506-7914191	-	-	-
	CONSTRUC CITY LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900152688	Telefono: 5337945	-	-	-
	Newrest-Servihoteles S.A.S COLOMBIA Número de documento 8080012976	Telefono: 4006868	-	-	-
	GEPM COLOMBIA Bogotá Número de documento 900372215	Telefono: 7430070	-	-	-
	ENGICO S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 8909243665	Telefono: 3146204926	-	-	-
	ADVANCED SUPPORT SAS COLOMBIA Número de documento 900595510	Telefono: 4323960 Fax: 4323935 Correo electrónico: licitaciones@advanced-support.net	-	-	-
	Poliobras COLOMBIA Número de documento 8301089928	Telefono: 601-6107314	-	-	-
	MI CASA Y SUMINISTROS S.A.S COLOMBIA QUIBDO-CHOCÓ Número de documento 9005954587	Telefono: 3235114590 Fax: 3235114590 Correo electrónico: fm.casaysuministros@outlook.com	-	-	-
	MUEBLES ROMERO S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 860066674	Telefono: 601 4523081 Fax: 301 3701149 Correo electrónico: gerencia@mueblesromero.net	-	-	-
	FALCK COLOMBIA Yopal Número de documento 8440002822	Telefono: 3103207684 Fax: 6323740 Correo electrónico: direccion.comercial@falckservices.com.co	-	-	-
	EQMONT LTDA COLOMBIA Número de documento 800059118	Telefono: 3601917	-	-	-
	SOFT Y DI LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830038199	Telefono: 3124179987	-	-	-
	HOUDING SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900414114	Telefono: 57 1 745 62 16	-	-	-
	KREATURA ESTUDIO S.A.S. COLOMBIA Número de documento 830120188	Telefono: 3145712131	-	-	-
	CENTRO ASEO MANTENIMIENTO PROFESIONAL S.A.S. COLOMBIA Bogotá Servicios de aseo y limpieza Número de documento 9000732541	Telefono: 4849120 Fax: 4849129 Correo electrónico: comercial@centroaseo.com	-	-	-
	CONSTRUCTORA NIRVANA LIMITADA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 800170836	Telefono: 3857879	-	-	-
	NASE COLOMBIA S.A.S COLOMBIA Pereira Servicios de aseo y limpieza Número de documento 900695452	Telefono: 3419076	-	-	-
	Viacol COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900034836	Telefono: 6984174	-	-	-
	AMBIENTE SANO COLOMBIA Envigado Número de documento 811011064	Telefono: 334 2866	-	-	-
	MONTAJES DE MARCA S.A.	Telefono: 5743032828	-	-	-

	COLOMBIA Caldas Número de documento 811022617				
	PH INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 811042976	Telefono: 4442095	-	-	-
	ARIOS COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA Cali Suministros de aseo y limpieza Número de documento 9001835286	Telefono: 3739920 Fax: 3739920 Correo electrónico: info@arioscolombia.com.co	-	-	-
	INCASUR ESPAÑA Jaén Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento B23445737	Telefono: +34953237765 Fax: +34953237759 Correo electrónico: info@incasursl.com	-	-	-
	SEISO S.A.S COLOMBIA Número de documento 900453988	Telefono: 3113197925 Fax: (4) 4444600 Correo electrónico: juridico@seiso.com.co	-	-	-
	GEOAMBIENTE S.A.S COLOMBIA Chia Número de documento 800239996	Telefono: 8840728 Fax: 8614030 Correo electrónico: licitaciones@geoambiente.co	-	-	-
	SERVITALENTOS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900120053	Telefono: (8)6620813 Fax: (8)6620813 Correo electrónico: licitacionesgt2026@gmail.com	-	-	-
	ZINGAL S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 8305132769	Telefono: 6967849	-	-	-
	INGENTIVA COLOMBIA Bogotá DC Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 9007830907	Telefono: 7036323 Fax: 7036323 Correo electrónico: pejimenez@ingentiva.com.co	-	-	-
	Luis Carlos Prieto Perez COLOMBIA Medellín Número de documento 79123030	Telefono: 3794437	-	-	-
	BIOMEDICAL TECNOLOGIA LTDA COLOMBIA Cali Equipo de laboratorio y científico Número de documento 900072246	Telefono: 3739920 Fax: 3739920 Correo electrónico: juridico@biomedicaltecnologia.com	-	-	-
	aseocar ltda COLOMBIA Número de documento 8901073868	Telefono: 3737485	-	-	-
	GRUPO CORAL SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 830147136	Telefono: 5418674	-	-	-
	CONSTRUCONSULTORES S.A.S. COLOMBIA Santa Marta Número de documento 9004287032	Telefono: 4353900	-	-	-
	IKON GROUP S.A.S COLOMBIA Medellín Servicios de construcción pesada Número de documento 900373623	Telefono: 4034380	-	-	-
	COMPANIA DE ASESORIAS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. - CASCO S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 811032904	Telefono: 4034385	-	-	-
	RHINO INFRASTRUCTURE SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 900837886	Telefono: 4034380	-	-	-
	INESSMAN LTDA COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 8000086394	Telefono: (1)4162296 Fax: (1)2633797 Correo electrónico: vicentecorrales@inessman.com	-	-	-
	COLOMVEN COLOMBIA Cúcuta Número de documento 900261262	Telefono: 6075920293	-	-	-
	Consultores y Constructores del Estado COOPESTADO COLOMBIA Tunja Número de documento	Telefono: 7436202	-	-	-

	9006923316				
	VEKASING COLOMBIA Cali Número de documento 9007582234	Telefono: 3087450	-	-	-
	BIENES Y SERVICIOS ANDINA S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900591137	Telefono: 3160418826	-	-	-
	COMERCIALIZADORA SUMITEC KARCH LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 9003054330	Telefono: 3001570	-	-	-
	CONSTRUCCIONES AMG SAS COLOMBIA Cota Número de documento 900155934	Telefono: 3133281124 Fax: 8053319 Correo electrónico: gerencia@construcciones-amg.com	-	-	-
	ELITE FACILITY MANAGEMENT SAS COLOMBIA Cundinamarca Número de documento 800067956	Telefono: 3115058107	-	-	-
	COSEG LTDA COLOMBIA Número de documento 814002905	Telefono: 5581458 Fax: 5581458 Correo electrónico: directoroficinacali@cosegltda.com	-	-	-
	IDACO S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 8300652196	Telefono: 4005454	-	-	-
	EGESTEC SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900130794	Telefono: 3114564943	-	-	-
	Hapil Ingenieria SAS COLOMBIA Número de documento 830098798	Telefono: 7943225	-	-	-
	RAYCO S.A COLOMBIA Número de documento 860400538	Telefono: 6013808530	-	-	-
	EISENHOWER ZAMORA GONZÁLEZ COLOMBIA Bogotá Número de documento 19194116	Telefono: 7024375 Fax: 7024375 Correo electrónico: admonezg@gmail.com	-	-	-
	AVINCO S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 8002108940	Telefono: 4758851 Fax: 4758851 Correo electrónico: avincosltda@yahoo.es	-	-	-
	COMPANIA DE PROYECTOS AMBIENTALES E INGENIERIA S.A.S. - CPA INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 830042614	Telefono: 2265544	-	-	-
	MJPR CONSTRUCCIONES S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 9006293761	Telefono: 537 06 56 Fax: 537 06 56 Correo electrónico: ing_milton@hotmail.com	-	-	-
	TANDEM S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 860090247	Telefono: 6015804433	-	-	-
	ECOFLORA S.A.S COLOMBIA Número de documento 830032102	Telefono: 6297878 Fax: 6126413 Correo electrónico: licitaciones@ecoflora.com.co	-	-	-
	INGESEM S.A.S COLOMBIA Número de documento 9001594398	Telefono: 4056333 Fax: 7039368 Correo electrónico: licitaciones@ingesem.co	-	-	-
	MESSER COLOMBIA S.A COLOMBIA Número de documento 860005114	Telefono: 6014254550 Fax: 6016144060 Correo electrónico: julio.guarnizo@messer-co.com	-	-	-
	DIANA GIOVANNA YEPES RUBIO COLOMBIA Villavicencio Número de documento 35261900	Telefono: 6836738 Fax: 6848060 Correo electrónico: contratacion-veterinariaelburro@hotmail.com	-	-	-
	LUIS ALBERTO MEZA COLOMBIA Villavicencio Número de documento 10591521	Telefono: 6849366	-	-	-
	Ingecar S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 890207641	Telefono: 6076971911	-	-	-
	SAIN ESPINOSA MURCIA COLOMBIA	Telefono: 4056333 Fax: 7039368	-	-	-

	Número de documento 79311841	Correo electrónico: licitaciones@ingesem.co			
	NITEKUJ COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 9002854713	Telefono: 6913902	-	-	-
	ASTEAGRO COLOMBIA Belén De Umbria Número de documento 900236826	Telefono: 3114834	-	-	-
	Yesid Homero Aguilera Martin COLOMBIA Número de documento 79900919	Telefono: 3202180568	-	-	-
	UNIPRODUCTOS SAS COLOMBIA Número de documento 800200439	Telefono: 7764528 Fax: 5971604 Correo electrónico: auxventas1@uniproductos.com	-	-	-
	CLEANER S.A. COLOMBIA Cali Número de documento 800041433	Telefono: 6410601 Fax: 6410601 Correo electrónico: comercial@cleaner.com.co	-	-	-
	Spira Group COLOMBIA Bogotá Número de documento 9003673639	Telefono: 3138550382	-	-	-
	PROSOLUCIONES S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 830082119	Telefono: 6012888345 Fax: 6012888345 Correo electrónico: ebarretol@gmail.com	-	-	-
	INTERAMBIENTE INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 900114572	Telefono: 7135914 Fax: 7039647 Correo electrónico: licitaciones@interambiente.com.co	-	-	-
	DISTRIVET D.V COLOMBIA Manizales Número de documento 800165994	Telefono: 8850050 Fax: 8899117 Correo electrónico: distrivet.dv@hotmail.com	-	-	-
	GNG INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Número de documento 830515117	Telefono: 2360929 Fax: 6210332 Correo electrónico: licitaciones@gng.com.co	-	-	-
	ESICOL S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900524105	Telefono: 6574738	-	-	-
	CONSTRUVAL INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900264302	Telefono: 3004708	-	-	-
	WILLIAM SANTAMARIA BUILES COLOMBIA Medellín Número de documento 71753574	Telefono: 4445524	-	-	-
	AGRODASIN COLOMBIA Talaigua Nuevo Número de documento 806013024	Telefono: 6888595 Fax: 11111 Correo electrónico: agrodasin@gmail.com	-	-	-
	CIVING INGENIEROS CONTRATISTAS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 860451253	Telefono: 2491147	-	-	-
	Vallejo H Ingenieros Consultores - Constructores BIC SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 900416314	Telefono: 3112118551 Fax: 3112118551 Correo electrónico: vallejoingenieros@gmail.com	-	-	-
	CODELPAC S.A.S COLOMBIA Quibdó Número de documento 900028161	Telefono: 6046714724	-	-	-
	GSE SA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900204272	Telefono: 6014050082 Fax: 6014050082 Correo electrónico: area.licitaciones@gse.com.co	-	-	-
	ALVARO AUGUSTO SALAZAR OSUNA COLOMBIA Espinal Número de documento 79789142	Telefono: 3102117784	-	-	-
	CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS S.C COLOMBIA Bogotá Número de documento 830023696	Telefono: 6167377	-	-	-
	INDESAGRO SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 900271924	Telefono: 3115628551	-	-	-

	MANUFACTURAS SUMAPAZ S.A COLOMBIA Tenjo Número de documento 8000284465	Telefono: 8966480	-	-	-
	GMA Construcciones SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900212478	Telefono: 805 2978 Fax: 805 2978 Correo electrónico: augusto.garcia@grupogma.com	-	-	-
	GRUPO AZER SAS EN REORGANIZACIÓN COLOMBIA Número de documento 900074646	Telefono: 3591091	-	-	-
	REPRESENTACIONES CONSTRUCTIVAS LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830047479	Telefono: 6114295 Fax: 6231385 Correo electrónico: info@represcons.com	-	-	-
	INCOPLAN S.A. COLOMBIA Número de documento 800097991	Telefono: 301349817 Fax: 6013215958 Correo electrónico: licitaciones@incoplansa.com	-	-	-
	G&G LOGISTIC GROUP S.A.S. COLOMBIA Número de documento 800195943	Telefono: 4673781 Fax: 4673782 Correo electrónico: gg.logisticgroup@gmail.com	-	-	-
	INCIGE SAS COLOMBIA Número de documento 830100540	Telefono: (57-1)7498300 Fax: (57-1)2214176 Correo electrónico: comercial@incige.com	-	-	-
	IMS SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 8090010927	Telefono: 2618872 Fax: 2633856 Correo electrónico: administrativa@temporalesunoa.com.co	-	-	-
	HB INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S COLOMBIA Cali Número de documento 900068288	Telefono: 23760052 Fax: 23760052 Correo electrónico: administracion@hbingeneria.com.co	-	-	-
	COMERCIALIZADORA VINARTA S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 800209890	Telefono: 4297217 Fax: 4106870 Correo electrónico: comercializadoravinarta@yahoo.es	-	-	-
	Consultecnicos S.A.S. COLOMBIA Número de documento 8600142853	Telefono: 6360300 Fax: 6360300 Correo electrónico: secop2@consultecnicos.com	-	-	-
	Panthers COLOMBIA Servicios de aumento de la extracción y producción de gas y petróleo Número de documento 900327624	Telefono: 57 (1) 7422345	-	-	-
	CONTROLES Y AUTOMATIZACION SAS EN REORGANIZACIÓN COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 830112154	Telefono: 5330501	-	-	-
	FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S. COLOMBIA Tunja Número de documento 800130904	Telefono: 3184159677 Fax: 7442684 Correo electrónico: licitaciones1@megaproyectos.com.co	-	-	-
	NCR INGENIERIA SAS COLOMBIA Cota Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900535088	Telefono: 3003288257	-	-	-
	ECOHABITAT SAS COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 830091013	Telefono: 3185558067 Fax: 8965907 Correo electrónico: constructora@ecohabitatsas.com	-	-	-
	VEROCO COLOMBIA Floridablanca Número de documento 804001081	Telefono: (57)6523637	-	-	-
	JASEN CONSULTORES S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 830087225	Telefono: 2608664	-	-	-
	Ecohigiene COLOMBIA Tunja Número de documento 7164147	Telefono: 3102585352 Fax: 87436550 Correo electrónico: controlintegradodeplagaspeg@gmail.com	-	-	-
	HERNAN ALONSO VELASQUEZ CABEZA	Telefono: 7899247 Fax: 7899247	-	-	-

	COLOMBIA Montería Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 10781112	Correo electrónico: inghernanvelasquez@gmail.com			
	SERARCO SAS COLOMBIA Número de documento 9003905807	Teléfono: 7020821 Fax: 7020821 Correo electrónico: gerencia.g@serarco.com	-	-	-
	COOPOUTSOURCING C.T.A COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804015900	Teléfono: 6909815 Fax: 6913532 Correo electrónico: comercial@coopoutsourcingcta.com	-	-	-
	SIPCO SAS COLOMBIA Número de documento 900340270	Teléfono: 57 1 9261308 Fax: N/A Correo electrónico: Licitaciones.sipser@gmail.com	-	-	-
	E-Works S.A.S COLOMBIA Girón Número de documento 900658487	Teléfono: 3153192611	-	-	-
	PEDRO JULIO CARRILLO RODRIGUEZ COLOMBIA Número de documento 5991873	Teléfono: 3112327517 Fax: 3112327517 Correo electrónico: ingepcr@hotmail.com	-	-	-
	construcol Ltda COLOMBIA Tunja Número de documento 820004501	Teléfono: 7465311	-	-	-
	PICAR SAS COLOMBIA Servicios de construcción de edificaciones residenciales Número de documento 802009210	Teléfono: 2572405	-	-	-
	FUMIGACIONES Y SERVICIOS INDUSTRIALES SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900167288	Teléfono: 3207434146 Fax: 3004047107 Correo electrónico: fysi-sas@hotmail.com	-	-	-
	TEC-CONS INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900254035	Teléfono: 7035914 Fax: 7035917 Correo electrónico: yuesy@hotmail.com	-	-	-
	GRUPO ASEDCO COLOMBIA BOGOTÁ Servicios de aseo y limpieza Número de documento 900906970	Teléfono: 4327883 Fax: 4327883 Correo electrónico: colombiacompraasedco@gmail.com	-	-	-
	SERVIASEO S.A. COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 860067479	Teléfono: 2603375 Fax: 2603375 Correo electrónico: planeacion@serviaseo.com	-	-	-
	Limpieza Institucional LASU S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900427788	Teléfono: 601-9164681	-	-	-
	OBRICON S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900119732	Teléfono: 6145878 Fax: 6145878 Correo electrónico: obricon@gmail.com	-	-	-
	OCADE S.A.S. COLOMBIA Gestión medioambiental Número de documento 830033964	Teléfono: 8933793-8934463 Fax: n.a. Correo electrónico: gerencia@ocade.net	-	-	-
	OBRAS CIVILES SALGADO & QUINTERO LTDA COLOMBIA Número de documento 830141435	Teléfono: 8705636	-	-	-
	YSC S.A.S COLOMBIA Servicios de construcción pesada Número de documento 800024151	Teléfono: 8053461-8057314 Fax: 8053461-8057314 Correo electrónico: dramirez@ysconstrucciones.com	-	-	-
	JAIRO E RINCON C COLOMBIA Tunja Número de documento 7183503	Teléfono: 6087420861	-	-	-
	BALER INGENIERIA SAS - BIC COLOMBIA Número de documento 900264015	Teléfono: 4553671 Fax: 4553671 Correo electrónico: gerencia@civingenieria.com	-	-	-
	IYC COLOMBIA Medellín Número de documento 800011651	Teléfono: 4446588 Fax: 4446588 Correo electrónico: info@ingycon.net	-	-	-
	INGENIERIA DISEÑO Y MONTAJE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento	Teléfono: 2495238 Fax: 3477512 Correo electrónico: camilo.rico@idmsas.com.co	-	-	-

900353474					
	G2 Ingenieros Civiles COLOMBIA Bogotá Número de documento 900391539	Telefono: 3836183 Fax: 3836183 Correo electrónico: proyectos@g2ingenieros.com	-	-	-
	DICOIN INGENIEROS S.A.S COLOMBIA Girardot Número de documento 900557017	Telefono: 3143979404	-	-	-
	RUTH ELENA TABARES ZULETA COLOMBIA Medellín Número de documento 30303454	Telefono: 2307993	-	-	-
	LATORRE ORTIZ INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Armenia Número de documento 900600224		-	-	-
	MHI SAS COLOMBIA Servicios de construcción pesada Número de documento 830027397	Telefono: 7460121 Fax: 7460121 Correo electrónico: amartinez@mhi.com.co	-	-	-
	CORDEA SAS COLOMBIA Riohacha Número de documento 900228413	Telefono: 3157798279 Fax: 3014498058 Correo electrónico: corde_527@hotmail.com	-	-	-
	ANDREA KATERINE PULIDO HERRERA COLOMBIA Ibagué Número de documento 38144359	Telefono: 2670925	-	-	-
	CONINSAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9003420263	Telefono: 7028582	-	-	-
	JORGE ENRIQUE SANCHEZ FAJARDO COLOMBIA Número de documento 79732096	Telefono: 2444794	-	-	-
	FUMI SPRAY COLOMBIA Neiva Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 55118373	Telefono: 8623346 Fax: 8623346 Correo electrónico: fumi_spray2004@hotmail.com	-	-	-
	GRU S.A.S COLOMBIA Número de documento 830128894	Telefono: 2441734 Fax: 2443243 Correo electrónico: grusas@gru.com.co	-	-	-
	FUNDEPRO COLOMBIA Villavicencio Número de documento 822002132	Telefono: 6833818	-	-	-
	MEZACONSTRUCTORES.S.A.S. COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900130043	Telefono: 3228453682	-	-	-
	JUAN CARLOS VILLANY RODRIGUEZ COLOMBIA Pitalito Número de documento 121328045	Telefono: 8710770	-	-	-
	LUIS ALBERTO BELTRÁN BECERRA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 13841609	Telefono: 7+6971911	-	-	-
	CIDTEC SAS COLOMBIA Yopal Número de documento 900200707	Telefono: 8295785	-	-	-
	ANCLA INGENIERÍA SAS COLOMBIA Número de documento 800113187	Telefono: 2573402 Fax: 2573402 Correo electrónico: cristina.yate@anclaing.com	-	-	-
	C & C J.C. Y T.S. S.A.S COLOMBIA El Banco Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901026112	Telefono: 3057083475	-	-	-
	PANAM INGENIEROS SAS COLOMBIA Fosca Número de documento 900511471	Telefono: 3923528	-	-	-
	MG ARQUITECTOS	Telefono: 3208353743	-	-	-

	COLOMBIA Bogotá Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900761303				
	SIINCO S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900264026	Telefono: 3003826 Fax: 3003816 Correo electrónico: siincolic@gmail.com	-	-	-
	ARKING COLOMBIA LTDA COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900042485	Telefono: 7954697 Fax: 7954697 Correo electrónico: arkingcol@gmail.com	-	-	-
	ALCALA Y ESPINOSA COLOMBIA Número de documento 900214108	Telefono: 7043394	-	-	-
	SANIDEX COLOMBIA Bogotá Número de documento 900307682	Telefono: 6309911	-	-	-
	CRAING LTDA COLOMBIA Número de documento 830097971	Telefono: 7166820	-	-	-
	CRH MANTENIMIENTO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900251672	Telefono: 3144655803	-	-	-
	INGESTRUCTURAS DE COLOMBIA LTDA COLOMBIA Número de documento 830051345	Telefono: 3053248724	-	-	-
	BETSSY CATHERINE DE PIÑERES ALGARIN COLOMBIA Barranquilla Número de documento 22657308	Telefono: 605-2504452 Fax: 605-2504452 Correo electrónico: gerencia@obyproltda.com.co	-	-	-
	CDM SMITH COLOMBIA Bogotá Número de documento 900365677	Telefono: 7561239	-	-	-
	Jaime Alberto Hurtado Castellanos COLOMBIA Número de documento 18400413	Telefono: 7435510	-	-	-
	Rover Alcisa Sucursal en Colombia COLOMBIA Número de documento 900530630		-	-	-
	MAURICIO RAFAEL PABA PINZON COLOMBIA Número de documento 8798107	Telefono: 8855544	-	-	-
	TICSA COLOMBIA Número de documento 900982062	Telefono: 0545205781	-	-	-
	isenacol s.a.s COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900812939	Telefono: 3166918509	-	-	-
	EMPROCIV SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900096419	Telefono: 16218382	-	-	-
	YOLUKA ONG FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN COLOMBIA Número de documento 9002362116	Telefono: 6065925	-	-	-
	CIVITARQ SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900283279	Telefono: 4272009 Fax: 4271770 Correo electrónico: licitaciones@civitarq.com	-	-	-
	INGENIERIA Y MEGAESTRUCTURAS S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900549855	Telefono: 5102935	-	-	-
	SPI Colombia S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900818361	Telefono: (7) 6754412	-	-	-
	DT Markets	Telefono: 6751448	-	-	-

	COLOMBIA Bogotá Número de documento 900879586	Fax: 6751448 Correo electrónico: ccardozo@dtmarkets.es			
	ARLEY SANCHEZ GOMEZ COLOMBIA Villavicencio Número de documento 17345360	Telefono: 6628528 Fax: 6628528 Correo electrónico: sanchezarley@yahoo.com	-	-	-
	PRODEN JG SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900281661	Telefono: 6092738	-	-	-
	CPI GROUP COLOMBIA Palermo Número de documento 9000235155	Telefono: 8722097 Fax: 8723891 Correo electrónico: cpigroup7@gmail.com	-	-	-
	ETSA COLOMBIA Número de documento 860008018	Telefono: 3100811 Fax: 2117409 Correo electrónico: colicitaciones@sgs.com	-	-	-
	GEZ SAS COLOMBIA Muebles de alojamiento Número de documento 9003215834	Telefono: 3103066050	-	-	-
	MAKEN SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 802014862	Telefono: 573157599600	-	-	-
	EAT AMENOFIS COLOMBIA Mobiliario institucional, escolar y educativo y accesorios Número de documento 830028064	Telefono: 601 5289000	-	-	-
	valempa sas COLOMBIA Bogotá Número de documento 900607610	Telefono: 4573898	-	-	-
	AMPLEX DE COLOMBIA SAS COLOMBIA Número de documento 830064756	Telefono: 2570633 Fax: 2570633 Correo electrónico: info@amplexcolombia.com	-	-	-
	Powertek COLOMBIA Yumbo Número de documento 8001134018	Telefono: +5726647143	-	-	-
	SISA SAS COLOMBIA Número de documento 900337292	Telefono: 7037198	-	-	-
	CONINSPRO S.A.S COLOMBIA Número de documento 900762406	Telefono: 3100811 Fax: 2117409 Correo electrónico: colicitaciones@sgs.com	-	-	-
	ESTRATEGIA & DEFENSA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900327235	Telefono: 8053770 Fax: 8053771 Correo electrónico: contacto@estrategiaydefensa.com	-	-	-
	ATLAS Arquitectura, Ingeniería & Construcción S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 900166490	Telefono: 4445264	-	-	-
	Serdan S.A. COLOMBIA Bogotá Número de documento 860068255	Telefono: 3487370	-	-	-
	INCOPONORTE COLOMBIA Número de documento 830130900	Telefono: 7507933	-	-	-
	DELFO SA COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 830142397	Telefono: 3166298956 Fax: 3002494 Correo electrónico: delfosconstrucciones.sa@gmail.com	-	-	-
	COLSECONT SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900405924	Telefono: 6705629	-	-	-
	INVERCON GYG SAS COLOMBIA Yondó Número de documento 900299496	Telefono: 6112277	-	-	-
	CIMA S.A.S COLOMBIA Número de documento 830097194	Telefono: (57)(1)4040601 Fax: (57)(1)4865851 Correo electrónico: cimalda@yahoo.es	-	-	-
	EDWIN JAVIER PASTOR SILVA COLOMBIA Bogotá Número de documento	Telefono: 3158959273	-	-	-

	80031665			
	SAVERA COLOMBIA Número de documento 830036296	Telefono: 7431818 Fax: 6350440 Correo electrónico: info@saveraservice.com	-	-
	T&S COMP COLOMBIA Número de documento 830080498	Telefono: 7433055 Fax: 3712894 Correo electrónico: licitacionesycontratos@tyscomp.com	-	-
	INGESTRUT COLOMBIA Chía Número de documento 900283855	Telefono: 6307576 Fax: 6307576 Correo electrónico: ingestrut900@gmail.com	-	-
	H&K SOLUCIONES SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 900973592	Telefono: 3023734360	-	-
	MANCICO LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830066848	Telefono: 6718813 Fax: 6718813 Correo electrónico: mancico.lfmr@gmail.com	-	-
	INGCOARCI LTDA COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900296901	Telefono: 3108184404	-	-
	Fundacion Espeletia COLOMBIA Número de documento 832007417	Telefono: 9054974 Fax: 9054974 Correo electrónico: licitaciones@fundacionespeletia.com	-	-
	COLCREATIVA SAS COLOMBIA Número de documento 900236320	Telefono: 3107671029 Fax: 3107671029 Correo electrónico: colcreativasas@gmail.com	-	-
	carlosmhernandez COLOMBIA Número de documento 13724202	Telefono: 4888586 Fax: 4888586 Correo electrónico: ing.cmhz@gmail.mail	-	-
	SQYV COLOMBIA Villavicencio Número de documento 8920022231	Telefono: 6723507	-	-
	CONSTRUCCIONES MASTER S.A.S COLOMBIA Número de documento 830004448	Telefono: 6757264 Fax: 6757264 Correo electrónico: licitacionesmaster@yahoo.com	-	-
	Fabian Ricardo Cruz González COLOMBIA Bogotá Número de documento 80049084	Telefono: 6015740909 Fax: 6015740909 Correo electrónico: ingcruz1@yahoo.com	-	-
	ICOMAN S.A.S COLOMBIA Sopó Número de documento 900820404	Telefono: 8710422	-	-
	RAFAEL ENRIQUE FONSECA CARDONA COLOMBIA Número de documento 19172715	Telefono: 8037940 Fax: 4767944 Correo electrónico: refci_ingenieria@yahoo.es	-	-
	VISAIN SAS COLOMBIA Número de documento 900469523	Telefono: 3203248966	-	-
	JULIO EDUARDO ERAZO M COLOMBIA Pasto Número de documento 16077773	Telefono: 7368752	-	-
	blindajetermico COLOMBIA Número de documento 900886451	Telefono: 6958096	-	-
	EASYCLEAN G&E S.A.S BIC COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 860522931	Telefono: 7432060 Fax: 7432060 Correo electrónico: licitaciones1@easyclean.com.co	-	-
	ENERGIA Y DISEÑOS S.A.S COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900538679	Telefono: 3015899	-	-
	SIO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830080652	Telefono: 3133472369	-	-
	Welderskill COLOMBIA Distrito Capital de Bogotá Ensamblajes estructurales fabricados	Telefono: 6077351 Fax: 6077351 Correo electrónico: welderskill@hotmail.com	-	-

	Número de documento 900771744				
	SYSPROING SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 800017081	Telefono: 3114110592	-	-	-
	SG INGENIERIA EN DUCTOS COLOMBIA Cota Número de documento 900356622	Telefono: 8773601 Fax: 8773601 Correo electrónico: wleon@sgingenieriaenductos.com	-	-	-
	BRILLADORA EL DIAMANTE S.A. COLOMBIA Cali Número de documento 890300327	Telefono: 5147777	-	-	-
	SINERGY & LOWELLS COLOMBIA Número de documento 830078090	Telefono: 6016001155	-	-	-
	Engevix Engenharia S.A. Sucursal Colombia COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004182039	Telefono: 4660580	-	-	-
	MULTISERVICIOS INTEGRALES 2A SAS COLOMBIA Número de documento 900679668	Telefono: 2998045 Fax: 2998045 Correo electrónico: multiserviciosintegrales2a@hotmail.com	-	-	-
	OUTSOURCING SEASIN LIMITADA COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 900229503	Telefono: 6387575	-	-	-
	CONENERGIA LTDA COLOMBIA Neiva Número de documento 813000608	Telefono: 8716478	-	-	-
	INCOIN SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900137783	Telefono: 8659926	-	-	-
	EMINSER S.A.S COLOMBIA Número de documento 8300350374	Telefono: 6016719208 Fax: 6016719208 Correo electrónico: jefecomercial@eminser.com.co	-	-	-
	VAREGO SAS COLOMBIA Número de documento 900388354	Telefono: 2297993	-	-	-
	CAMPO Y CIUDAD LTDA COLOMBIA Número de documento 800197072	Telefono: 2443243 Fax: 2443243 Correo electrónico: campoyciudadltda93@gmail.com	-	-	-
	BIOSERVICIOS COLOMBIA Manizales Número de documento 810001366	Telefono: 606 8875120	-	-	-
	K2 INGENIERÍA S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804007055	Telefono: 6352870	-	-	-
	AQSERV SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830045040	Telefono: 3350908 Fax: 3350908 Correo electrónico: directorcomercial@aqserv.com.co	-	-	-
	ASEOS Y SERVICIOS INTEGRALES OUTSOURCING S.A.S COLOMBIA Cali Número de documento 830501123	Telefono: 5143253 Fax: 5143253 Correo electrónico: facturacionaseosintegrales@hotmail.com	-	-	-
	UNIDSALUD COLOMBIA BOGOTA Número de documento 900515644	Telefono: 7673622	-	-	-
	SERCONAL COLOMBIA Número de documento 800249637	Telefono: 6044086721 Fax: 6044086721 Correo electrónico: juridico@serconal.com	-	-	-
	GENARA HUERTAS DIAZ COLOMBIA Número de documento 51568941	Telefono: 3165254710	-	-	-
	Allers S.A.S COLOMBIA Cali Número de documento 890312452	Telefono: 4893000	-	-	-
	CIVILNET INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900007355	Telefono: 6017458745	-	-	-

	CAF PROAMBIENTE LIMITADA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804016628	Telefono: 6366356-6960092 Fax: 6366356 Correo electrónico: contacto@cafproambiente.com	-	-	-
	haerentia SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900313002	Telefono: 3208363732	-	-	-
	ASEOVIL SAS BIC COLOMBIA Número de documento 830085640	Telefono: 3138625688	-	-	-
	Hernando Mejia Valderrama COLOMBIA Número de documento 7554273	Telefono: 3006261223	-	-	-
	CARVAJAL & CORTES INGENIERA SAS COLOMBIA Número de documento 900344811	Telefono: 8032577	-	-	-
	INPROSER SAS COLOMBIA Fusagasugá Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 900922479	Telefono: 3012518687	-	-	-
	EBB SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 8000677276	Telefono: 7038967	-	-	-
	CFM INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830146119	Telefono: 7046842	-	-	-
	MARZO TRIANGULAR COLOMBIA Bogotá Número de documento 830055571	Telefono: 6495806 Fax: 6495806 Correo electrónico: comercial@marzotriangular.com	-	-	-
	CASALIMPIA S.A COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 860010451	Telefono: 4578383 Fax: 4139198 Correo electrónico: director.clcc@casalimpia.com.co	-	-	-
	FELIZZOLA INGENIERIA LTDA. COLOMBIA Bogotá Número de documento 8001525021	Telefono: 7034015 Fax: 7034015 Correo electrónico: angela.cuervo@felizzola.com.co	-	-	-
	TECNO SERVIR SAS BIC COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900335341	Telefono: 3153901630 Fax: 7000470 Correo electrónico: contabilidad@ecoservir.com	-	-	-
	BALLEN B Y CIA S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 830118155	Telefono: 3350422	-	-	-
	DISTRIBUCIONES EYS SAS COLOMBIA Número de documento 900922935	Telefono: 3936656	-	-	-
	KIOS S.A.S. COLOMBIA Villavicencio Servicios de aseo y limpieza Número de documento 900562598	Telefono: 660 46 17	-	-	-
	SANDRA LILIANA PARRA BELTRAN COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 52107921	Telefono: 2157899 Fax: 7025601 Correo electrónico: sandraparrab@hotmail.com	-	-	-
	IGNACIO GOMEZ IHM SAS COLOMBIA Tratamiento, suministros y eliminación de agua y aguas residuales Número de documento 860001300	Telefono: 60(1) 6121288	-	-	-
	MEDIARQ COLOMBIA Cajicá Número de documento 830089986	Telefono: 8661732	-	-	-
	German Villanueva Calderon COLOMBIA Santa Marta Número de documento 12547660	Telefono: 4231714	-	-	-
	Natali Ramirez Rodríguez COLOMBIA Número de documento 53160285	Telefono: 3142944101	-	-	-
	Construsocial S.A.S COLOMBIA Santa Marta	Telefono: 4231714	-	-	-

	Número de documento 8190025373			
	 JP&C.A S.A.S BIC COLOMBIA Número de documento 830041027	Telefono: 752-2651 Fax: 752-2651 Correo electrónico: ivanjaramilloperez@gmail.com	-	-
	CONSORCIO JUCLHER COLOMBIA		-	-
	INGASI SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004968363	Telefono: 7550585	-	-
	CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA AMBIENTAL Y CIVIL CONCREAMBIENTE S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900318219	Telefono: 6016483842 Fax: 6016483842 Correo electrónico: concreambiente@gmail.com	-	-
	ARTURO JURADO ALVARAN COLOMBIA Número de documento 10240890	Telefono: 8904836 Fax: 0 Correo electrónico: juradoarturo@yahoo.es	-	-
	SAINC S.A COLOMBIA Cali Número de documento 890311243	Telefono: 5724852919 Fax: 5724852923 Correo electrónico: patricia.garzon@sainc.co	-	-
	C OBRAS LG COLOMBIA Chia	Telefono: 8855332 Fax: 8855332 Correo electrónico: licitaciones@grupointerlomas.com.co	-	-
	CIVILARCO INGENIERÍA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 800113554	Telefono: 4736527	-	-
	CARLOS ALBERTO GONZALEZ CAMARGO COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 91281845	Telefono: 3168770875	-	-
	INDUSTRIAS QUIMICAS ASPROQUIN LTDA COLOMBIA Neiva Número de documento 891104414	Telefono: 8704885 Fax: 3182546082 Correo electrónico: asproquintda@hotmail.com	-	-
	S&E Y CIA S.A. COLOMBIA Medellín Número de documento 800190665	Telefono: 313 7611031 Fax: 3772442 Correo electrónico: analistacomercial@sy.com.co	-	-
	JULIAN ANDRES COGOLLO BRICEÑO COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 800880712	Telefono: 6915783	-	-
	INCIMES SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 8911030661	Telefono: 8772339	-	-
	PRÁVNE CONSULTING GROUP COLOMBIA Número de documento 900662555	Telefono: 3003980	-	-
	DEC INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 800115291	Telefono: 2495072 Fax: 2495072 Correo electrónico: ventas@dec.com.co	-	-
	INVERMIL GROUP S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900333780	Telefono: 5225475	-	-
	CONSULTORES DEL OCCIDENTE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900457115	Telefono: 2155338 Fax: 7514746 Correo electrónico: consorcioigap@hotmail.com	-	-
	MINDUVAL MONTAJES INDUSTRIALES Y NAVALES SAS COLOMBIA Yumbo Número de documento 900519812	Telefono: 3827371 Fax: 6953423 Correo electrónico: minduval@gmail.com	-	-
	SEELMEC COLOMBIA Número de documento 900829523	Telefono: 5701999	-	-
	IAMA COLOMBIA Número de documento 900822307	Telefono: 8965012	-	-

	Energía Integral Andina S.A COLOMBIA Número de documento 860533206	Telefono: 6684343	-	-	-
	LAVANDERIA CASH COLOMBIA Quibdó Número de documento 11806377	Telefono: 6723855	-	-	-
	CAM COLOMBIA MULTISERVICIOS S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 830058272	Telefono: 3107709100	-	-	-
	FCC CONSTRUCCIÓN SA SUCURSAL EN COLOMBIA COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción pesada Número de documento 9004618513	Telefono: 2441527	-	-	-
	AGUAS DE BOGOTA S.A. E.S.P. COLOMBIA Número de documento 830128286	Telefono: (57-1)5553627	-	-	-
	EXPRECARDS S.A.S. COLOMBIA Número de documento 800249083	Telefono: 2601601	-	-	-
	DARIO ALFONSO FRANCO COLOMBIA Número de documento 79418125	Telefono: 3102139100	-	-	-
	GUSTAVO ADOLFO TORRES DUARTE COLOMBIA Bogotá Número de documento 19321988	Telefono: 7458097 Fax: 7458097 Correo electrónico: g.torres.d@hotmail.com	-	-	-
	AYUDAS & SUMINISTROS S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 8240053021	Telefono: 3186298431 Fax: 6960500 Correo electrónico: comercialayudas@gmail.com	-	-	-
	TECNICA SAS COLOMBIA Número de documento 813007792	Telefono: 3202002728 Fax: 6088574505 Correo electrónico: gerencia@tecnicasas.com	-	-	-
	CONSULTORIA E IMAGEN SAS COLOMBIA Número de documento 8301194901	Telefono: 2131253 Fax: 6375849 Correo electrónico: licitaciones@consultoriaeimagen.com	-	-	-
	FUNDACION CHONTO CIMARRON  Proveedor inhabilitado Razón COLOMBIA Quibdó Número de documento 900970551	Telefono: 3177149875 Fax: 3136096665 Correo electrónico: fundacionchonto@gmail.com	-	-	-
	Servicios Alfa SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900249831	Telefono: (57)53606298	-	-	-
	G3E COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004688776	Telefono: 3153268870	-	-	-
	SUPERIOR DE DOTACIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830144875	Telefono: 571-2773464 Fax: 571-2770158 Correo electrónico: superiordotaciones@gmail.com	-	-	-
	leonardo rivera garnica COLOMBIA Bogotá Número de documento 79556429	Telefono: 6206647	-	-	-
	INGENIARCOL SAS COLOMBIA Número de documento 900305367	Telefono: 3203993439 Fax: 3165347138 Correo electrónico: ingeniarcoll@hotmail.com	-	-	-
	ingerlux ingeniería s.a.s COLOMBIA Medellín Número de documento 9004968664	Telefono: 4485014	-	-	-
	SIDECOL & CIA SAS COLOMBIA Arauca Número de documento 900394933	Telefono: (7)8854613 Fax: (7)8854613 Correo electrónico: SIDECOLSAS@HOTMAIL.COM	-	-	-
	CONSULSERV MGC SAS COLOMBIA Sogamoso Número de documento 9010089689	Telefono: 7750408 Fax: 7750408 Correo electrónico: consulsersa@gmail.com	-	-	-
	Galindo Díaz COLOMBIA Bogotá Número de documento 901000552	Telefono: 3115263747	-	-	-
	COINCO COLOMBIA Número de documento 900628905	Telefono: 3003019 Fax: 4725273 Correo electrónico: comercial@ambientalmente.com.co	-	-	-

	FRANS COCK COLOMBIA Cajicá Número de documento 79132039	Telefono: 3114529927 Fax: 8830810 Correo electrónico: ing.cock@yahoo.es	-	-	-
	JEAG INGENIERIA SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 900642828	Telefono: 2668608	-	-	-
	LIMACOR MY S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900126632	Telefono: 8051424 Fax: 3145146878 Correo electrónico: licitaciones@limacormy.co	-	-	-
	ISE SAS COLOMBIA Cota Número de documento 860507111	Telefono: 8759157	-	-	-
	ADIN COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 900055492	Telefono: 6901818 Fax: 6608866 Correo electrónico: gerenciageneral@asistenciadomiciliaria.com.co,enrique@adin.com.co	-	-	-
	EFI COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901008877	Telefono: 3008564612 Fax: 6709173 Correo electrónico: nestor.bustos@efi.com.co	-	-	-
	INGECO COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900416372	Telefono: 6346468	-	-	-
	Cristian Sánchez COLOMBIA Bogotá Diseño gráfico Número de documento 1023875169	Telefono: 3144594074	-	-	-
	IMCARE SAS COLOMBIA Número de documento 900068959	Telefono: 3159002572	-	-	-
	CONSFISA & CIA. SAS. COLOMBIA Número de documento 830032668	Telefono: 57 3153328603	-	-	-
	SUMINCOL S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 860065726	Telefono: 3118354	-	-	-
	R&M DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES S.A.S. COLOMBIA Socorro Número de documento 900588861	Telefono: 0977272136	-	-	-
	JULIO CESAR PASCUAS CACHAYA COLOMBIA Neiva Número de documento 19176017	Telefono: 3186840182	-	-	-
	C. MANTENIMIENTOS LG COLOMBIA Chía Telefono: 8855332 Fax: 8855332 Correo electrónico: licitaciones@grupointerlomas.com.co		-	-	-
	AIRTFICIAL INTELLIGENCE STRUCTURES SA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900490296	Telefono: 7495717	-	-	-
	CONSTRUCTORA VALDERRAMA COLOMBIA Bogotá Número de documento 8040053193	Telefono: 6105453	-	-	-
	IRON CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9000103328	Telefono: 3165393805	-	-	-
	EMTIRIA SAS COLOMBIA Número de documento 900061445	Telefono: 7450900 Fax: 7450900 Correo electrónico: licitaciones@emtiria.com	-	-	-
	SYPROC SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 9002389707	Telefono: 6112102	-	-	-
	AYD SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830114866	Telefono: 6236000	-	-	-
	INPROCOL SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento	Telefono: 3168770875	-	-	-

	Guillermo Arevalo Vargas COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 791057601	Telefono: 2952079	-	-	-
	HG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS BIC COLOMBIA Cali Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900694164	Telefono: 3084819	-	-	-
	DLC SOLUCIONES S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900465655	Telefono: 3205358452	-	-	-
	BASA DISEÑO S.A.S COLOMBIA Número de documento 900300463	Telefono: 7620781	-	-	-
	DANIEL TARAZONA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 91220557	Telefono: 6453671 Fax: 6456371 Correo electrónico: danielfrankfurt12@hotmail.com	-	-	-
	CAROLINA TAMAYO PALACIO COLOMBIA Ibagué Número de documento 55063954	Telefono: (8)2667363 Fax: (8)2667363 Correo electrónico: www.discatama@yahoo.com	-	-	-
	VISOGROUP SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 813013827	Telefono: 3214921655	-	-	-
	OBSECON S.A.S. COLOMBIA Durania Número de documento 900947633	Telefono: 3202747533	-	-	-
	FUMIEXPERTOS JL COLOMBIA Rionegro Número de documento 901176238	Telefono: 4443531	-	-	-
	SINCO LTDA COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 8000535293	Telefono: 3188218126	-	-	-
	Saneamiento Ambiental COLOMBIA Cali Número de documento 900525616	Telefono: 5141430	-	-	-
	CONSTRUCTORA M y S S.A.S COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900361854	Telefono: 3213648722	-	-	-
	CGA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900023598	Telefono: 6076748738 Fax: 6076748738 Correo electrónico: controlgestionambiental1@hotmail.com	-	-	-
	RAELJA INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Neiva Número de documento 813003916	Telefono: (098)8641497	-	-	-
	ASESORÍAS E INVERSIONES NACIONALES LTDA - ASEVINAL LTDA COLOMBIA Ibagué Número de documento 809004390	Telefono: 8-2646962	-	-	-
	P&D INGENIERIA CIVIL Y ARQUITECTURA S.A.S COLOMBIA Cali Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901032978	Telefono: 3167423305 Fax: 6023272715 Correo electrónico: buzón.pyd@yandex.com	-	-	-
	JAIRO ANTONIO OSSA LOPEZ COLOMBIA Bogotá Número de documento 192728753	Telefono: 3132282011 Fax: 6113842 Correo electrónico: licitarjaol@gmail.com	-	-	-
	Constructora AHA S.A.S COLOMBIA Número de documento 830010208	Telefono: 2554176	-	-	-
	ARCELEC S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900024950	Telefono: 3099190	-	-	-

	EDMAGOBÁ COLOMBIA Neiva Número de documento 1080290331	Telefono: 8719632	-	-	-
	CARLOS ANDRES JAIMES SUAREZ COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 13722479	Telefono: 6703105	-	-	-
	PROYECTOS AMBIENTALES TIERRA VERDE SAS COLOMBIA Número de documento 900445001	Telefono: 2611920	-	-	-
	ANDRES MARIN COLOMBIA Neiva Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 7724562	Telefono: 3233252616	-	-	-
	Estruvías SAS Estructuras y Vías COLOMBIA Número de documento 860527833	Telefono: 2695442	-	-	-
	YOALVETH LOZANO LOSADA COLOMBIA Neiva Número de documento 12139245	Telefono: 3166907919 Fax: 3143327983 Correo electrónico: yololo5@hotmail.com	-	-	-
	FREDDY HERNANDO CARRILLO LUNA COLOMBIA Número de documento 91261343	Telefono: 6345163 Fax: 6345163 Correo electrónico: agrofumigacionindustrial@hotmail.com	-	-	-
	HSP CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Número de documento 8300484190	Telefono: 3104794 Fax: 3104794 Correo electrónico: hamilton.moreno@hsp.com.co	-	-	-
	GABRIEL ALEJANDRO GONZALEZ BARON COLOMBIA Villavicencio Número de documento 7182266	Telefono: 86673171	-	-	-
	LDS INGENIERÍA Y GESTIÓN INMOBILIARIA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 830074869	Telefono: 3107718271 Fax: 3107718272 Correo electrónico: gerencia@ldsingenieria.com.co	-	-	-
	John Freddy Alvarez Bayona COLOMBIA Ocaña Número de documento 1091656399	Telefono: 75610792	-	-	-
	Nestor Monsalve S.A.S. COLOMBIA Girón Número de documento 900611613	Telefono: 6917440	-	-	-
	LITO ** COLOMBIA Número de documento 811024067	Telefono: 48234363 Fax: 48234363 Correo electrónico: coordinador.subastas@lito.com.co	-	-	-
	OSCAR ESCOBAR LEON COLOMBIA Neiva Número de documento 7690855	Telefono: 0988767003	-	-	-
	INGENIERIA RH COLOMBIA Número de documento 830061440	Telefono: 6245215	-	-	-
	ALFE ASEO S.A.S COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900265622	Telefono: 6010430	-	-	-
	CONDISAR COLOMBIA Número de documento 800225781	Telefono: 6185600	-	-	-
	C & Z INGENIEROS CIVILES COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 830048012	Telefono: 3084293 Fax: 3084293 Correo electrónico: cyingenieros@yahoo.com	-	-	-
	ACEA SAS COLOMBIA Número de documento 900861856	Telefono: 5415777 Fax: 5401077 Correo electrónico: licitacionesacea@gmail.com	-	-	-
	PROARCON SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900303199	Telefono: 7043539	-	-	-
	Miguel Andrés Valderrama medina COLOMBIA	Telefono: 8624916	-	-	-

	Número de documento 7704930			
	Wilson Morales COLOMBIA Número de documento 19443881	Telefono: 3108134047	-	-
	Arkitek SAS COLOMBIA Palmira Número de documento 901073496	Telefono: 28575334	-	-
	MULTICOMPUTO CUCUTA SAS COLOMBIA Número de documento 900352009	Telefono: 5495493 Fax: 5835138 Correo electrónico: albertocastillo_74@hotmail.com	-	-
	JAING SAS COLOMBIA Número de documento 900440215	Telefono: 6453697	-	-
	FUMI ESPRAY SAS COLOMBIA Bogotá Gestión medioambiental Número de documento 900654916	Telefono: 8623346	-	-
	AQUASY COLOMBIA Bogotá Número de documento 900960510	Telefono: 7042810 Fax: 3208583978 Correo electrónico: teaminfo@usaaqi.com	-	-
	FUNDACION SOLES NACIENTES COLOMBIA Número de documento 900679871	Telefono: 6702375	-	-
	TECNOLOGIA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS TECNOAGUAS S.A.S. COLOMBIA Santa Marta Tratamiento, suministros y eliminación de agua y aguas residuales Número de documento 800073480	Telefono: 54228515	-	-
	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES JAVM COLOMBIA Buenaventura Número de documento 900321309	Telefono: 3105751892	-	-
	CONSTRUDES S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900218869	Telefono: 3015073245	-	-
	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES AYL SAS COLOMBIA Número de documento 830136037	Telefono: 7179444	-	-
	Andres Ricardo Murillo Rodríguez COLOMBIA Número de documento 80228016	Telefono: 8651890 Fax: 8651890 Correo electrónico: andresant86@gmail.com	-	-
	AQUASYSTEMS S.A.S COLOMBIA Envigado Número de documento 900675513	Telefono: 3330224	-	-
	JORGE HERNANDO CASTRILLON BUSTAMANTE COLOMBIA Número de documento 98524496	Telefono: 2772553	-	-
	ANGELICA MARIA ALVIRA MARTINEZ COLOMBIA Neiva Número de documento 36069417	Telefono: 3132260304 Fax: 8720825 Correo electrónico: aalvira@unicauca.edu.co	-	-
	daniel fernando hernandez olaya COLOMBIA Neiva Número de documento 1075210339	Telefono: 3124352662	-	-
	CONSORCIO HC 2017 COLOMBIA Neiva	Telefono: 3174237176	-	-
	ESVAS COLOMBIA Florencia Número de documento 17634423	Telefono: 3232844790	-	-
	Serviplagast Ltda COLOMBIA Cartagena Número de documento 900227959	Telefono: 6612089 Fax: 6612089 Correo electrónico: serviplagast@hotmail.com	-	-
	innova COLOMBIA Número de documento 9007561964	Telefono: 8372424	-	-

	Luis Miguel Perdomo Velasco COLOMBIA Número de documento 7697592	Telefono: 3168641874	-	-	-
	OSCAR LUIS GOMEZ NEGRETTE COLOMBIA Montería Número de documento 10767424	Telefono: 3017559625	-	-	-
	MCJC INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Número de documento 8301401554	Telefono: 571-2015194	-	-	-
	REINALDO GARCIA CAMPINO COLOMBIA Manizales Número de documento 75083602	Telefono: 3216436656	-	-	-
	SURGICON COLOMBIA Cota Número de documento 860519267	Telefono: 8966555 Fax: 7550099 Correo electrónico: info@surgicon.com.co	-	-	-
	PROYECTAR INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900782420	Telefono: 7038983	-	-	-
	DEVAG INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900928788	Telefono: 3176372061	-	-	-
	GCONSA COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900700731	Telefono: 3103012147	-	-	-
	CONCIVCOL SAS COLOMBIA Número de documento 900872360	Telefono: 3184320753	-	-	-
	FUMICOL SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 860517395	Telefono: 6307402	-	-	-
	Eurocontrol SA ESPAÑA Número de documento 28318012	Telefono: 3132238930	-	-	-
	GIA INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Número de documento 900617340	Telefono: 3108063596 Fax: 8113909 Correo electrónico: gerencia@giaingenieria.com.co	-	-	-
	JHON FREDY RODRIGUEZ PAEZ COLOMBIA Número de documento 86075362	Telefono: 3157612448 Fax: 3157612448 Correo electrónico: CONTRATOS.JHONR04@GMAIL.COM	-	-	-
	ROBERTO QUIZA PERDOMO COLOMBIA Neiva Número de documento 19433995	Telefono: 3105691083	-	-	-
	AIS SAS COLOMBIA Número de documento 900341495	Telefono: 3213648722	-	-	-
	FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA EDUCACIÓN EN EL CHOCÓ ⚠ Proveedor inhabilitado Razón COLOMBIA Quibdó Número de documento 900631358	Telefono: 3103902287	-	-	-
	CERTA INTERNACIONAL SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900859415	Telefono: 3681017	-	-	-
	FUNDACIÓN SANING ONG COLOMBIA Cali Gestión medioambiental Número de documento 9006138216	Telefono: 3735192	-	-	-
	CENTRAL DE REBOBINADO LTDA COLOMBIA Cartagena Número de documento 800252891	Telefono: 6670317	-	-	-
	KCV CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Cali Número de documento 900177608	Telefono: 3338872	-	-	-
	FUMINDUSTRIAL LTDA COLOMBIA Barranquilla	Telefono: 3280070	-	-	-

	Número de documento 9000167288				
	EQUIPOS Y TECNOLOGIA LTDA COLOMBIA Floridablanca Número de documento 804001369	Telefono: 6491322	-	-	-
	ACONCI COLOMBIA Número de documento 900402127	Telefono: 3216040 Fax: 3216040 Correo electrónico: aconciconstructoreslicitacion@gmail.com	-	-	-
	HECTOR ORLANDO ALARCON GONZALEZ COLOMBIA Rionegro Número de documento 10279070	Telefono: 5628867 Fax: 5628867 Correo electrónico: hectoralarcong@yahoo.es	-	-	-
	VICING SAS COLOMBIA Yopal Estructuras y edificios permanentes Número de documento 900022061	Telefono: 3103430215	-	-	-
	GIGA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900218580	Telefono: 3112300030	-	-	-
	Soluciones Logísticas Integrales Hermes SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9010638691	Telefono: 3943857	-	-	-
	SITTCA CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 900206662	Telefono: 6937758 Fax: 6937758 Correo electrónico: infocomercial@sittca.com.co	-	-	-
	DIEGO HUMBERTO RAMIREZ LOPEZ COLOMBIA Manizales Número de documento 10246804	Telefono: 6068904836	-	-	-
	ADRIANA AGUDELO GORDILLO COLOMBIA Número de documento 51777186	Telefono: 3125860579	-	-	-
	INGENIERÍA Y ARQUITECTURA PROMOCON LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 822001661	Telefono: 3102649 Fax: 3102687 Correo electrónico: info@promocon.co	-	-	-
	Jose Carlos Galindo Gonzalez COLOMBIA Soledad Servicios de construcción pesada Número de documento 77194941	Telefono: 3112648582	-	-	-
	SIG E INGENIERIA SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900799060	Telefono: 3703180 Fax: 3703180 Correo electrónico: sigeings@gmail.com	-	-	-
	DICKSON EMIRO TRUJILLO DUARTE COLOMBIA Valledupar Equipo informático y accesorios Número de documento 79947565	Telefono: (5)5708873 Fax: (5)5851919 Correo electrónico: gerentecomercial@stssoluciones.com.co	-	-	-
	GUSTAVO HERNAN VELANDIA POVEDA COLOMBIA Número de documento 17101950	Telefono: 3208541486	-	-	-
	ALONSO PEÑA COLOMBIA Número de documento 79381462	Telefono: 3107536947	-	-	-
	EEM INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 900914995	Telefono: 4087392 Fax: 4087392 Correo electrónico: eemsingenieria@gmail.com	-	-	-
	ANTONIO CAMARGO DIAZ GRANADOS COLOMBIA Número de documento 1082959590	Telefono: 7577855	-	-	-
	DOS G S.A.S. COLOMBIA Bogotá Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 9001006723	Telefono: +5714276855	-	-	-
	V&V INGENIERIA LTDA COLOMBIA Número de documento 813012288	Telefono: 3143913514	-	-	-
	FUNDACIÓN SEMILLAS DEL FUTURO COLOMBIA	Telefono: 3128374326	-	-	-

	Número de documento 816004977				
	Fundacion Acsochol COLOMBIA Medellín Número de documento 900569044	Telefono: 2534142	-	-	-
	FGD COLOMBIA Melgar Número de documento 19336660	Telefono: 0982450758 Fax: 0982450758 Correo electrónico: fgarzondaza@gmail.com	-	-	-
	CONSTRUCTORA MCM LTDA COLOMBIA Número de documento 9000669249	Telefono: 3056535	-	-	-
	GEO SIGMA LIMITADA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830018438	Telefono: 6752623	-	-	-
	MLW DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901016695	Telefono: 3125445187	-	-	-
	BYGGER SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 900518291	Telefono: 7447356	-	-	-
	DISTRICOM DE COLOMBIA COLOMBIA Pereira Número de documento 816005590	Telefono: 036-3499930 Fax: N/A Correo electrónico: licitaciones1@districom.co	-	-	-
	INTERASEO SAS ESP COLOMBIA Medellín Número de documento 819000939	Telefono: 3259970	-	-	-
	PRAINCOT S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900747042	Telefono: 3203060718 Fax: 3118084678 Correo electrónico: praincot@gmail.com	-	-	-
	EXPRESS PETS LA VACA LTDA COLOMBIA Soacha Número de documento 900008285	Telefono: 7323011	-	-	-
	german villegas estrada COLOMBIA Manizales Número de documento 10216897	Telefono: 8914477 Fax: 8914477 Correo electrónico: gvillegasestrada@yahoo.es	-	-	-
	ASOBIC COLOMBIA Gestión medioambiental Número de documento 8110264498	Telefono: 5812162 Fax: 5812162 Correo electrónico: asobic7@hotmail.com	-	-	-
	INGEASER SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 813001340	Telefono: 3106896743	-	-	-
	ASFALTEMOS SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 900278276	Telefono: 2755410 Fax: 2755410 Correo electrónico: licitaciones@asfaltemos.co	-	-	-
	Corporacion Festival Folclorico Colombiano COLOMBIA Número de documento 809008450	Telefono: 3112686419 Fax: 3112686419 Correo electrónico: festivalfolcloricocolombiano@hotmail.com	-	-	-
	GRUPO COVINPRO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900159399	Telefono: (1) 9267545	-	-	-
	EMM INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900419400	Telefono: 2158207 Fax: 2158207 Correo electrónico: emmingenieriasas1@hotmail.com	-	-	-
	U.T EMM15-SAS85 COLOMBIA Bogotá	Telefono: 2158207 Fax: 2158207 Correo electrónico: emmingenieriasas@hotmail.com	-	-	-
	PACIFIMAR COLOMBIA Buenaventura Número de documento 900715546	Telefono: 3166104363	-	-	-
	HERNAN ALONSO ANGARITA RIAÑO COLOMBIA Neiva Número de documento 7686926	Telefono: 3124473946	-	-	-
	DANIEL AUGUSTO VELASQUEZ MENDEZ	Telefono: 3187513986	-	-	-

	COLOMBIA Neiva Número de documento 93397782				
	ROYAL TECHNOLOGIES SAS COLOMBIA Bogotá Servicios informáticos Número de documento 800104722	Telefono: 3183060664	-	-	-
	FELIPE MONDRAGON DUQUE COLOMBIA Cali Número de documento 94409574	Telefono: 3117493308 Fax: 3117493308 Correo electrónico: femondu@gmail.com	-	-	-
	ISIDORO AMARILLO SEGURA COLOMBIA Número de documento 17198699	Telefono: 3212148384	-	-	-
	DYCON COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004419111	Telefono: 7026360	-	-	-
	VICTOR MANUEL GARCIA COLLAZOS COLOMBIA Número de documento 192333161	Telefono: 3108026031	-	-	-
	JOSE DE JESUS COLOMBIA Ibagué Número de documento 19291306	Telefono: 3015477246 Fax: 0982670917 Correo electrónico: jojemame@gmail.com	-	-	-
	DANES INGENIEROS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900219918	Telefono: 3152052190	-	-	-
	UNIVERSIDAD CES COLOMBIA Medellín Número de documento 890984002	Telefono: 6044440555 Fax: 6042666046 Correo electrónico: carenase@ces.edu.co	-	-	-
	PRO-SISTEMAS AQUA SAS COLOMBIA Número de documento 830030986	Telefono: 7029767	-	-	-
	Hernandez COLOMBIA Bogotá Número de documento 900008208	Telefono: 2830119	-	-	-
	WOST SERVICES S.A.S COLOMBIA Neiva Número de documento 900856671	Telefono: 3053870768	-	-	-
	PALMERA JUNIOR SAS COLOMBIA Girón Número de documento 900405705	Telefono: 6760050	-	-	-
	ESCALA ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 900376041	Telefono: 2442695 Fax: 2442695 Correo electrónico: escala7sas@gmail.com	-	-	-
	L. & Q INGENIERIA SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 809005981	Telefono: 2612130	-	-	-
	CORSODIMARP COLOMBIA Cartagena Número de documento 806011836	Telefono: 3205145535 Fax: 6584990 Correo electrónico: corsodimarp@hotmail.com	-	-	-
	V & M INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Número de documento 900062688	Telefono: 3115159413	-	-	-
	GLORIANITA ARENAS ALVAREZ COLOMBIA Número de documento 41600285	Telefono: 3212148324	-	-	-
	ADIELA DE LOMBANA SA COLOMBIA Cali Número de documento 890331426	Telefono: 6686800	-	-	-
	MANUEL RICARDO SANCHEZ MOYANO COLOMBIA Neiva Número de documento 7715701	Telefono: 3118089365	-	-	-
	NESTOR ARCE VANEGAS COLOMBIA Número de documento 19331016	Telefono: 8753382 Fax: 8753382 Correo electrónico: nestor1158@hotmail.com	-	-	-
	JOSE ERNESTO GRANADOS CHARRY COLOMBIA Neiva Número de documento 12130705	Telefono: 8705450 Fax: 8705450 Correo electrónico: joseernestogran@yahoo.es	-	-	-

	AIRES FRIOS DE COLOMBIA SAS COLOMBIA Número de documento 900656647	Telefono: 6430716	-	-	-
	FUNDACION SIGNOS VITALES DE COLOMBIA COLOMBIA Loricá Número de documento 900484461	Telefono: 3215459978	-	-	-
	G.E.A. DE COLOMBIA SAS ESP COLOMBIA Número de documento 900744149	Telefono: 57(1)7006206	-	-	-
	CORPORACION INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE CORIMA COLOMBIA Ibagué Número de documento 900108000	Telefono: 2612998	-	-	-
	ARQUITECTURA Y CONCRETO S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 800093117	Telefono: 3123618	-	-	-
	CARLOS MAURICIO PEREZ CASTRO COLOMBIA Neiva Número de documento 1075222933	Telefono: 8721376 Fax: 8721376 Correo electrónico: carlosmauricioperezcastro@gmail.com	-	-	-
	PRAXXIS COLOMBIA Número de documento 900019878	Telefono: 0382774549	-	-	-
	Magali Reyes Patiño COLOMBIA Número de documento 28566981	Telefono: 2631859	-	-	-
	PROCONORTE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900298219	Telefono: 6316310	-	-	-
	CARIBE REFRIGERACION COLOMBIA Soledad Número de documento 802003348	Telefono: 6053937739	-	-	-
	RVG SAS COLOMBIA Tuluá Número de documento 900851307	Telefono: 3165218854	-	-	-
	SEINGECOL S.A.S COLOMBIA Número de documento 900072667	Telefono: 88716826	-	-	-
	MIROAL INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830053973	Telefono: 3570890 Fax: Ext 3502 Correo electrónico: info@miroal.com	-	-	-
	coninver H&F s.a.s. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900838568	Telefono: 3323480	-	-	-
	DIEGO ALEJANDRO MILLAN RODRIGUEZ COLOMBIA Número de documento 1110482154	Telefono: 3125896739	-	-	-
	NEUMATICA DEL CARIBE S.A. COLOMBIA Número de documento 800062591	Telefono: 5753362100 Fax: 5753362100 Correo electrónico: hernando.santander@neucaribe.com	-	-	-
	Docufile COLOMBIA Número de documento 900306534	Telefono: 7627332	-	-	-
	ING JESUS IVAN TAUTIVA DUEÑAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 86048539	Telefono: 3107910575 Fax: 3107910575 Correo electrónico: jtautivad@hotmail.com	-	-	-
	Luis Alberto Galeano Riorrecio COLOMBIA Ibagué Número de documento 1110461329	Telefono: 3186908233	-	-	-
	MAURICIO GOMEZ COLOMBIA Neiva Número de documento 7703526	Telefono: 8669826	-	-	-
	BIOQUIMIA LIMITADA COLOMBIA Número de documento	Telefono: 6032814	-	-	-

	830033453			
	FUNDACION PIENSA VERDE COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900148051	Telefono: 3125039384	-	-
	JOCA COLOMBIA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción pesada Número de documento 901095339	Telefono: 3103211495	-	-
	SOLOG-EMPRESARIAL S.A.S COLOMBIA Coello Número de documento 900547410	Telefono: 3102117784	-	-
	Biologika COLOMBIA Número de documento 900383358	Telefono: 3176680605	-	-
	CIVELEC COLOMBIA Buenaventura Número de documento 8350006521	Telefono: 2414435	-	-
	ING. RICARDO MAYORQUIN COLOMBIA Espinal Número de documento 14231095	Telefono: 3153637531	-	-
	RC ARQUITECTOS SAS COLOMBIA Número de documento 830141161	Telefono: 2156965 Fax: 2156965 Correo electrónico: rcarquitectossas@gmail.com	-	-
	FUMIGACIONES OCAMPO SAS COLOMBIA Número de documento 900867292	Telefono: 3204055049	-	-
	COMPANIA DE CONSTRUCCIONES TRUJILLO ASOCIADOS S.A.S COLOMBIA Pereira Número de documento 900497781	Telefono: 6063474255 Fax: 6063474255 Correo electrónico: correspondencia@trujilloasociados.com	-	-
	JAIME BARRIOS SUAREZ COLOMBIA Espinal Número de documento 93134975	Telefono: 3162329496	-	-
	ING ADRIANA VELASQUEZ COLOMBIA Bogotá Número de documento 52215746	Telefono: 3104782686	-	-
	DIELECTRIC INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Neiva Número de documento 900484806	Telefono: 8757188	-	-
	ALFONSO RAFAEL PACHECO OQUENDO COLOMBIA Barranquilla Número de documento 15025404	Telefono: 3156653769	-	-
	ING HERNAN SALAZAR MEDINA COLOMBIA Bogotá Número de documento 79142902	Telefono: 3143957344	-	-
	CONS GED COLOMBIA Bogotá Número de documento 900337315	Telefono: 3911755	-	-
	CPC COLOMBIA Cáceres Número de documento 901035949	Telefono: 3117620243	-	-
	HMR INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900438670	Telefono: 2698957	-	-
	RAACH INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 900716700	Telefono: 3125006661	-	-
	DELIA ROCIO GARCIA RIVERA COLOMBIA Tunja Número de documento 40041522	Telefono: 3202699833	-	-
	CFD INGENIERIA SAS COLOMBIA Santa Marta Número de documento 900556186	Telefono: 3128740185	-	-
	CHM INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901059450	Telefono: 3099941	-	-
			-	-

	EL RESPLADOR SAS COLOMBIA Duitama Número de documento 900019714	Telefono: 7656363			
	FUNDACIÓN ESTUDIO COLOMBIA Riohacha Número de documento 900201640	Telefono: 7288633	-	-	-
	BEROCIME SAS COLOMBIA Número de documento 900198708	Telefono: 3154302	-	-	-
	Nestor Barrios COLOMBIA Bogotá Número de documento 79943723	Telefono: 4970305	-	-	-
	INTEGRAL DE SUMINISTROS LTDA COLOMBIA Soacha Número de documento 832007469	Telefono: 3214908166	-	-	-
	INGERCONSULTA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900047634	Telefono: 3106135060	-	-	-
	DISTRICOM S.A.S COLOMBIA Tunja Número de documento 900495223	Telefono: 3213808156	-	-	-
	CORPONATURALEZA.ONG COLOMBIA Tunja Número de documento 900105197	Telefono: 3104128910	-	-	-
	GRUPO S Y C S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 811031728	Telefono: 4487868 Fax: 4487868 Correo electrónico: info@gruposyc.co	-	-	-
	CONELCO INGENIERÍA LTDA. COLOMBIA Número de documento 900030398	Telefono: 8069087	-	-	-
	JOSE DUBER COLOMBIA Número de documento 10488156	Telefono: 3166237743	-	-	-
	WILLIAMS.CO S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900101834	Telefono: 3142358882	-	-	-
	Suministros y Construcciones PR SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 9009273062	Telefono: 3213944182	-	-	-
	GP-ARINCO SAS COLOMBIA Envigado Número de documento 900949922	Telefono: 3662886	-	-	-
	Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. COLOMBIA Número de documento 830048122	Telefono: 7300150 Fax: 7300150 Correo electrónico: cnino@ciudadlimpia.com.co	-	-	-
	ULTRACLEAN SAS COLOMBIA Número de documento 9007330476	Telefono: 7434899 Fax: 7432060 Correo electrónico: licitaciones@ultraclean.com.co	-	-	-
	SERVIAMBIENTALES E.S.P. S.A.S COLOMBIA Mosquera Número de documento 900885262	Telefono: 3133979153	-	-	-
	Gestión Agroambiental s.as COLOMBIA La Ceja Número de documento 900504858	Telefono: 5704303	-	-	-
	CIVILMAQ S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900128820	Telefono: 2851234	-	-	-
	ECOTECHNOS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900545531	Telefono: 6224863 Fax: 6224863 Correo electrónico: gerencia@ecotechgnos.com.co	-	-	-
	LC ALFA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900562354	Telefono: 3049116	-	-	-
	Laura Arroyo COLOMBIA Número de documento	Telefono: 3114992694	-	-	-

	1014232104				
	ABILE S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 901098884	Telefono: 3130923	-	-	-
	TTOBIAS S.A. COLOMBIA Número de documento 830092918	Telefono: 2656521	-	-	-
	Eduardo Leon COLOMBIA Número de documento 1015392407	Telefono: 3105582557	-	-	-
	CREA ARQUITECTOS S.A.S COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900200546	Telefono: 6019085927	-	-	-
	OSCAR RAFAEL GUIO RUIZ COLOMBIA Número de documento 79265248	Telefono: 3103239728	-	-	-
	ALBERTO ANIBAL SANCHEZ LEMUS COLOMBIA Número de documento 12952584	Telefono: 4978110	-	-	-
	AREAS VERDES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 860506842	Telefono: 7575097	-	-	-
	GEODINAMICA INGENIERIA SA COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 830146665	Telefono: 2184170 Fax: 2184170 Correo electrónico: GEODINAMICAING@GMAIL.COM	-	-	-
	WORK COMPANY SAS COLOMBIA Número de documento 900875260	Telefono: 3132599303	-	-	-
	CAMB INGENIERIA COLOMBIA Neiva Número de documento 900064254	Telefono: 8576529 Fax: 0 Correo electrónico: cambingenieriasas@hotmail.com	-	-	-
	DISTRIBOGOTA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900758826	Telefono: 6016136490	-	-	-
	PLEAMAR CARIBE SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900150818	Telefono: 3017858776 Fax: 3017858776 Correo electrónico: isabelotero2003@yahoo.es	-	-	-
	SERVICIOS AMBIENTALES Y DE DESARROLLO LTDA DESAM LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 9005652575	Telefono: 5717904539	-	-	-
	SACYR CONSTRUCCIÓN COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900657570	Telefono: 7442320	-	-	-
	INGELAND SOLUCIONES COLOMBIA Bogotá Número de documento 900437034	Telefono: 3228977362	-	-	-
	GENTECH SAS COLOMBIA Envigado Número de documento 900754314	Telefono: 034-4443885 Fax: 034-4443885 Correo electrónico: licitaciones@gentechbio.com	-	-	-
	INNCIDES COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900924634	Telefono: 3012539970	-	-	-
	FUNDETEC COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900316911	Telefono: 3187342823	-	-	-
	GOLD INGENIERIA COLOMBIA Número de documento 900386034	Telefono: +5713102699550	-	-	-
	GERMAN BALLESTAS BERDEJO COLOMBIA Número de documento 19138735	Telefono: 2539531	-	-	-
	Mosel SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento	Telefono: 6437271	-	-	-

	800017873			
	AGL COLOMBIA Tunja Número de documento 6757246	Telefono: 3208495567 Fax: 8-7492057 Correo electrónico: noelalfo@gmail.com	-	-
	INGEVEC S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901114718	Telefono: 3909730	-	-
	SECURITY & FIRE SAS COLOMBIA Seguridad, vigilancia y detección Número de documento 901043983	Telefono: 3163431811	-	-
	CHEC CHINA Servicios de construcción pesada Número de documento 900367682	Telefono: 4755566 Fax: 4755566 Correo electrónico: wuyu@chec.bj.cn	-	-
	MARINO DUARTE SILVA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 91487470	Telefono: 3114905628	-	-
	SHERLEG LABORATORIES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900539662	Telefono: 4059181	-	-
	AIE COLOMBIA Bogotá Número de documento 900881464	Telefono: +57 (1) 9261808	-	-
	FUNDACOMUNIDAD COLOMBIA Florencia Número de documento 828001706	Telefono: 3138798086	-	-
	meccol COLOMBIA La Dorada Número de documento 900639064	Telefono: 3216284001	-	-
	GRUPACIFICO COLOMBIA Número de documento 9003467158	Telefono: (2)2418051	-	-
	TIGLOBAL COLOMBIA Número de documento 901039004	Telefono: 3441331	-	-
	SUMINISTRO, OBRAS, CIVILES, REFRIGERACIÓN, ELECTRICIDAD, SERVICIOS VARIOS NAVALES S.A.S. (SOCRE S.A.S) COLOMBIA Cartagena Número de documento 900264519	Telefono: 3012971614	-	-
	ASSIGNIA ESPAÑA Número de documento A28065050	Telefono: 34915672870 Fax: 915719628 Correo electrónico: fernando_salgado@assignia.com	-	-
	JAVIER ARMANDO FONSECA DÍAZ COLOMBIA Villavicencio Número de documento 7174619	Telefono: 0386835466	-	-
	CONSTRUCTORA MECO SA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900395291	Telefono: 7448614	-	-
	ASECOM SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 813012275	Telefono: 8717497	-	-
	EXPRECON SAS COLOMBIA Número de documento 900787811	Telefono: 3001138887	-	-
	OSCAR HERNANDO DUQUE DUQUE COLOMBIA Villavicencio Número de documento 17329876	Telefono: 6733173 Fax: 6640645 Correo electrónico: licitaciones@chantal.com.co	-	-
	SEGUNDISALVO PARDO COLOMBIA Número de documento 79041287	Telefono: 8027314	-	-
	CONSORCIO JB COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3214697707	-	-
	INP SAS COLOMBIA Jamundí Número de documento 900667500	Telefono: 3136279074	-	-

	Consorcio urco&fmd COLOMBIA Cali	Telefono: 3117493308	-	-	-
	Consorcio job&fmd 2017 COLOMBIA Cali		-	-	-
	INDERSOL S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900821195	Telefono: 2435510 Fax: 2435510 Correo electrónico: jvtcbtman@yahoo.com.mx	-	-	-
	ANDRÉS HUMBERTO BELTRÁN FLÓREZ COLOMBIA Cajicá Número de documento 79869058	Telefono: 4582047	-	-	-
	LAVADOS INDUSTRIALES FYG COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 830091177	Telefono: 3225381	-	-	-
	INGENIERÍA APLICADA LTDA COLOMBIA Número de documento 800072762	Telefono: 4140881 Fax: 4140881 Correo electrónico: iapltlda1@gmail.com	-	-	-
	B&A SUBA 2017 COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3350422 Fax: 3350422 Correo electrónico: proyectos@ballenbycia.com	-	-	-
	CARLOS JAVIER BARRIOS HERNANDEZ COLOMBIA Espinal Número de documento 93131596	Telefono: 3107873308	-	-	-
	HB. INGENIEROS CIVILES S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900378814	Telefono: 3175919	-	-	-
	AFA CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.A. COLOMBIA Cartagena Número de documento 890403012	Telefono: 6517292	-	-	-
	PAVIMENTO UNIVERSAL S.A. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 890113551	Telefono: 3695533 Fax: 3695533 Correo electrónico: gerencia@pavimentouniversal.co	-	-	-
	CCOHLAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900818642	Telefono: 5188500 Fax: 5188500 Correo electrónico: andreaximena.vasquez@ohla-colombia.com.co	-	-	-
	EQUIPO UNIVERSAL S. A. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 890109279	Telefono: 3695333 Fax: 3695333 Correo electrónico: gerencia@pavimentouniversal.co	-	-	-
	construye cb sas COLOMBIA Neiva Número de documento 813007011	Telefono: 8720897	-	-	-
	T-CONSULT S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900878772	Telefono: 6351954	-	-	-
	CONCINOR S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900555275	Telefono: 3457717	-	-	-
	OMAR PERALTA CARRILLO COLOMBIA Valledupar Número de documento 77019867	Telefono: 3126929315	-	-	-
	HADHER DIAZ ARCIA COLOMBIA Montería Número de documento 10769439	Telefono: 7950015	-	-	-
	dimar COLOMBIA Número de documento 8350009859	Telefono: 3148210591	-	-	-
	CALDERON & LIZ ASOCIADOS S.A.S. COLOMBIA Neiva Número de documento 901044129	Telefono: 3115375577	-	-	-
	PROSYTEC COLOMBIA Número de documento 900711829	Telefono: 3102386360	-	-	-
	H&S COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3148417823	-	-	-

	Número de documento 900849346				
	LANER COLOMBIA Barranquilla Número de documento 802022822	Telefono: 3007947901	-	-	-
	SU MANO DERECHA COLOMBIA Número de documento 830122879	Telefono: 3103137048	-	-	-
	Constructora Incolsa S.A.S COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900508837	Telefono: 6848730	-	-	-
	SERVICIOS INDUSTRIALES DE SANTADER SAS COLOMBIA Número de documento 900826008	Telefono: 6704411-6705577	-	-	-
	OBRACOL SAS CONSTRUCTORA COLOMBIA Número de documento 900394848	Telefono: 5485540	-	-	-
	BIOMETRON S.A.S COLOMBIA Sogamoso Número de documento 901053814	Telefono: 3213523600	-	-	-
	QUATTRO PROYECTOS E INVERSIONES SAS COLOMBIA Número de documento 900297404	Telefono: 7028880	-	-	-
	Hocon SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900318972	Telefono: 6310513	-	-	-
	FIDECOM SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 813001104	Telefono: 8643475	-	-	-
	CONSORICOL SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900796774	Telefono: 6310513	-	-	-
	JLHD COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 13834402	Telefono: 6310513	-	-	-
	BENJAMIN ORLANDO ARANA OSUNA COLOMBIA Ibagué Número de documento 79909543	Telefono: 3153494975	-	-	-
	FUMIGACIONES INDUSTRIALES LTDA COLOMBIA Medellín Número de documento 800010401	Telefono: 7736699	-	-	-
	DIKON SAS COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 860521782	Telefono: 6127015 Fax: 6194678 Correo electrónico: info@dikon.com.co	-	-	-
	INTEGRAL DE TRANSPORTES Y SERVICIOS SAS COLOMBIA Puerto Gaitán Número de documento 844000002	Telefono: 3125397304	-	-	-
	ARINCA CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Número de documento 900441492	Telefono: 8853998	-	-	-
	CUSEGO COLOMBIA Número de documento 860003709	Telefono: 3211590	-	-	-
	Gaf Aseo S.A.S COLOMBIA Número de documento 900820472	Telefono: 2532167	-	-	-
	OM CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Cali Número de documento 805000395	Telefono: 5525533 Fax: 5525533 Correo electrónico: mercadeo@omconstructores.com	-	-	-
	CONSORCIO OM&FM COLOMBIA	Telefono: 3127019797	-	-	-
	GOARCO S.A.S COLOMBIA	Telefono: 6213255 Fax: 6213255	-	-	-

	Número de documento 830030479	Correo electrónico: goarco.sas@gmail.com			
	SINPLAGAX COLOMBIA Número de documento 901932847	Teléfono: 3214060691 Fax: 5167635 Correo electrónico: sinplagax@gmail.com	-	-	-
	Natalia Arroyave Henao COLOMBIA Bogotá Número de documento 43162714	Teléfono: 3148119599	-	-	-
	ALL CLEANING S.A.S BIC COLOMBIA Número de documento 9010785338	Teléfono: 4673377 Fax: 4673313 Correo electrónico: contratoadin22@gmail.com	-	-	-
	BURBANOBAUTISTA S.A.S. COLOMBIA Número de documento 9009258523	Teléfono: 3002074706	-	-	-
	JOBAINCO SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900454051	Teléfono: 8742087	-	-	-
	SKYNET DF S.A.S COLOMBIA Número de documento 901092222	Teléfono: 3208416040 Fax: 3208416040 Correo electrónico: secretariaskynetdfsas@gmail.com	-	-	-
	JONUMBAL COLOMBIA Bogotá Número de documento 19423640	Teléfono: 6013224002	-	-	-
	SERINSU DEL ORIENTE S.A.S COLOMBIA Arauca Número de documento 900962286	Teléfono: 3133979153	-	-	-
	SSA s.a.s. COLOMBIA Número de documento 900316192	Teléfono: 6590423	-	-	-
	ARCOEFFECTO COLOMBIA Número de documento 9001116000	Teléfono: 2131187	-	-	-
	Diana Carolina Arenas Carrillo COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1098690197	Teléfono: 3168115493	-	-	-
	NATALIA RUIZ MAHECHA COLOMBIA Bucaramanga Servicios de asesoría de gestión Número de documento 1032423624	Teléfono: 3177247843	-	-	-
	Jhon Emmanuel Perez Garzon COLOMBIA Bogotá Número de documento 1073519118	Teléfono: 3214638542 Fax: 3214638542 Correo electrónico: Jhon.Emmanuel1504@gmail.com	-	-	-
	ARDIKO A&S SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830053360	Teléfono: 7046139	-	-	-
	JAIME LUIS FERNANDEZ ZULETA COLOMBIA Valledupar Número de documento 77031883	Teléfono: 3116805819	-	-	-
	CORVANS S.A.S. COLOMBIA Bello Número de documento 900988444	Teléfono: 3105381948 Fax: 0944949981 Correo electrónico: licitaciones.corvanssas@gmail.com	-	-	-
	CONSORCIO CULTUROBRAS COLOMBIA Puerto Asís	Teléfono: 4228500	-	-	-
	WILLIAM ANDRES CAVIEDES COLOMBIA Bogotá Número de documento 1115853833	Teléfono: 3173733761	-	-	-
	CONDICON SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830142334	Teléfono: 3155847094	-	-	-
	GUSTAVO ADOLFO RAMIREZ MENDOZA COLOMBIA Montería Número de documento 19111009	Teléfono: 7825868	-	-	-
	CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS DEL PACIFICO SAS COLOMBIA Puerto Tejada Número de documento 900932389	Teléfono: 3054118	-	-	-

	D&G INGENIEROS Y ARQUITECTOS LTDA COLOMBIA Villavicencio Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900162381	Telefono: 6627538	-	-	-
	JAIME ALBERTO GALAN VILLAMIZAR COLOMBIA Bucaramanga Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 71185747	Telefono: 6909792	-	-	-
	M&P INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S. COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900696448	Telefono: 3167743190 Fax: 3158808430 Correo electrónico: myp.ingenieriaconsultoria@gmail.com	de 3 días de tiempo transcurrido (23/08/2026 9:26:28 PM UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	No	-
	H&C COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900097457	Telefono: 4672131 Fax: 4672131 Correo electrónico: alain.gutierrez@hycproyectos.com	-	-	-
	CONSTRUCCIONES Y ASESORIAS INTEGRALES O&R LTDA COLOMBIA Cúcuta Número de documento 900614563	Telefono: 5485815	-	-	-
	Héctor Falla Puentes COLOMBIA Neiva Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 10539656	Telefono: 3208383242	-	-	-
	JULIANA HORRILLO AMADO COLOMBIA Número de documento 40439257	Telefono: 3058581 Fax: 3058581 Correo electrónico: julianahorrillo@gmail.com	-	-	-
	ADRIAN RODRIGO CABEZAS PEÑA COLOMBIA Neiva Número de documento 79781886	Telefono: 8667218	-	-	-
	FUNDACESAR COLOMBIA Cali Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900193904	Telefono: 6023903285 Fax: 6023903285 Correo electrónico: fundacesarproyectos@gmail.com	-	-	-
	LUIS ALBERTO COBA CHOLE COLOMBIA Santa Marta Número de documento 12556748	Telefono: 3166905121	-	-	-
	ALFONSO MAESTRE COLOMBIA Valledupar Número de documento 17971248	Telefono: 3156514960	-	-	-
	CONSTRUCTORA ML COLOMBIA Sincelejo Número de documento 900105841	Telefono: 2823019	-	-	-
	JORGE K. SIERRA COLOMBIA Villavicencio Número de documento 80218559	Telefono: 3208228251	-	-	-
	JUAN DAVID CATAÑO MESA COLOMBIA Número de documento 70330307	Telefono: 2317995	-	-	-
	jose eusebio torres romero COLOMBIA Valledupar Número de documento 7482574	Telefono: 3003349859	-	-	-
	Nestor Felipe Pulido Sanchez COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1049611533	Telefono: 3124801296	-	-	-
	CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ COLOMBIA Tunja Número de documento 7182124	Telefono: 3118721705	-	-	-
	VEGO INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 9010461621	Telefono: 3108638360	-	-	-
	ARPIC LTDA COLOMBIA Riohacha Número de documento 900338910	Telefono: 7274615	-	-	-

	JANK COLOMBIA Valledupar Número de documento 12646360	Telefono: 3164513145	-	-	-
	ARQUIMCO S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900236293	Telefono: 8027314	-	-	-
	JR MONTAJES SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900282985	Telefono: 3861035 Fax: 3687127 Correo electrónico: proyectosjrmontajes@gmail.com	-	-	-
	IMEDSUR SAS COLOMBIA Pasto Número de documento 900363690	Telefono: 3166545838	-	-	-
	MEDIUM COLOMBIA Pereira Número de documento 901062742	Telefono: 3105147987	-	-	-
	CONSORCIO ESCALENO COLOMBIA Bogotá Número de documento 901550789	Telefono: 6184914 Fax: 6184914 Correo electrónico: hdto6000@hotmail.com	-	-	-
	TORIBIO ANDRADE COLOMBIA Bosconia Número de documento 72135609	Telefono: 3196035157	-	-	-
	ROBERTO CARLOS HERNANDEZ GARCIA COLOMBIA Sincelejo Número de documento 92542451	Telefono: 3004420755	-	-	-
	WILSON EFREN SALAZAR WILCHES COLOMBIA Tunja Número de documento 79656871	Telefono: 7403465	-	-	-
	JOSE DAVID CASTIBLANCO MENDOZA COLOMBIA Bogotá Número de documento 19387380	Telefono: 3108545904	-	-	-
	PCREDCOM COLOMBIA Bogotá Número de documento 900013887	Telefono: 7433833	-	-	-
	DIM S.A.S COLOMBIA Buenaventura Número de documento 901043200	Telefono: 3158642028	-	-	-
	ING MEGASERVICIOS S.A.S COLOMBIA Pereira Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900729436	Telefono: 3418464	-	-	-
	Osuna Constructores COLOMBIA Ibagué Número de documento 93410110	Telefono: 2653465	-	-	-
	CONCRETOS ING SAS COLOMBIA Santa Marta Número de documento 900907818	Telefono: 4378106	-	-	-
	ING Sergio David Martinez Sanchez COLOMBIA Ibagué Número de documento 14240144	Telefono: 3144782677	-	-	-
	L E P INGENIEROS SAS COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 860350975	Telefono: 6016583744 Fax: 6016583744 Correo electrónico: licitacioneslep@gmail.com	-	-	-
	BYP CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Santa Marta Número de documento 900481955	Telefono: 4378106	-	-	-
	EPC ENERGY COLOMBIA Bogotá Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900632976	Telefono: 3214024772	-	-	-
	CBC INGENIERIA COLOMBIA Número de documento	Telefono: 318 8253540 Fax: 318 8253540 Correo electrónico: cbc.ingenieriacyivs@gmail.com	-	-	-

	800121733				
	FULHERS SERVICE COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900206210	Telefono: 6573373	-	-	-
	INTERCONSTRUCOL S.A.S COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901120302	Telefono: 3142549080	-	-	-
	Impocauca COLOMBIA Popayán Número de documento 900248705	Telefono: 8361019 Fax: N/A Correo electrónico: licitaciones2@impocauca.co	-	-	-
	Ing Richard Pardo COLOMBIA Bogotá Número de documento 80055597	Telefono: 3133337406	-	-	-
	Jesus David Valera Marquez COLOMBIA Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 1065633684	Telefono: 3007887115	-	-	-
	CARMABI CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Popayán Número de documento 9004098767	Telefono: 3122309753 Fax: 8381717 Correo electrónico: carmabiconstrucciones@hotmail.com	-	-	-
	MGA COLOMBIA Número de documento 900921060	Telefono: 7449902	-	-	-
	CONSORCIO AMUSSIM COLOMBIA Montería	Telefono: 3008170788	-	-	-
	GEOCONSTRUCCIONES B&X S.A.S COLOMBIA Número de documento 900981285	Telefono: 7312231	-	-	-
	A&A COLOMBIA Número de documento 900346779	Telefono: 7451276	-	-	-
	JULIO CESAR FIERRO CEDIEL COLOMBIA Neiva Número de documento 79690978	Telefono: 8335405	-	-	-
	CAMILO ANDRES BUSTOS VARON COLOMBIA Número de documento 93406346	Telefono: 5158202	-	-	-
	INNPROCON G COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901068329	Telefono: 6673171	-	-	-
	SINCOC S.A.S. COLOMBIA Tunja Número de documento 900354526	Telefono: 6087420861	-	-	-
	INVERNAB SAS COLOMBIA Número de documento 900970682	Telefono: 3003111824	-	-	-
	JOSE FERNANDO DAZA CUESTA COLOMBIA San José Del Guaviare Número de documento 1122237658	Telefono: 3114589085	-	-	-
	EPSILON INGENIERIA Y DESARROLLO SAS COLOMBIA Ibagué Servicios de construcción pesada Número de documento 900491164	Telefono: 2641190	-	-	-
	JOHN KEVIN DAZA ARIAS COLOMBIA Número de documento 79297416	Telefono: 3103207796	-	-	-
	jeoambientales COLOMBIA Valledupar Número de documento 900486436	Telefono: 3012261175	-	-	-
	PB CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900673447	Telefono: 6848791	-	-	-
	Andres Felipe Paredes Sanabria COLOMBIA Neiva Número de documento	Telefono: 3163004752	-	-	-

	Compradores Proveedores	1075260938 HidroLab Colombia Ltda COLOMBIA Cota Número de documento 800038601	Telefono: 5190385	-	-	-
	Compradores Proveedores	MARTHA LILIANA ALFARO GARCIA COLOMBIA Número de documento 41905295	Telefono: 7386357	-	-	-
	Compradores Proveedores	URIEL EDGARDO HERNANDEZ GAITAN COLOMBIA Número de documento 79344167	Telefono: 3155562552 Fax: 3155562552 Correo electrónico: licitacionesyconcursoseh@gmail.com	-	-	-
	Compradores Proveedores	NEPESA S.A.S. COLOMBIA Santa Marta Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900998652	Telefono: 4316978 Fax: 4316978 Correo electrónico: licitacionesnepesa.sas@gmail.com	-	-	-
	Compradores Proveedores	COSERVICIOS COLOMBIA Número de documento 900237765	Telefono: 3126688045	-	-	-
	Compradores Proveedores	JOAQUIN EDUARDO GOMEZ MOLANO COLOMBIA Villavicencio Número de documento 80086876	Telefono: (8)6741210	-	-	-
	Compradores Proveedores	ACIMUT CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Santa Marta Número de documento 900813921	Telefono: 4394119	-	-	-
	Compradores Proveedores	CONSORCIO AMENOFIS QUISOBONI COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3651590	-	-	-
	Compradores Proveedores	C&J DISEÑO Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES SAS COLOMBIA Número de documento 900014559	Telefono: 3606502	-	-	-
	Compradores Proveedores	CREAR CIUDAD COLOMBIA Floridablanca Número de documento 804010893	Telefono: 3164815515	-	-	-
	Compradores Proveedores	CIAR CONSTRUCTORA S.A.S COLOMBIA Villavicencio Número de documento 8220034048	Telefono: 6606701	-	-	-
	Compradores Proveedores	APPIA GROUP COLOMBIA Número de documento 9010907849	Telefono: 3021444	-	-	-
	Compradores Proveedores	J.M.A. CONSULTORIA, INGENIERIA Y GESTION S.A.S COLOMBIA Sevilla Número de documento 901111429	Telefono: 3113449223	-	-	-
	Compradores Proveedores	COESPROSALUD CTA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804009908	Telefono: 6832299	-	-	-
	Compradores Proveedores	ASODANYLOR COLOMBIA Número de documento 9009233784	Telefono: 3115044588	-	-	-
	Compradores Proveedores	Docril s.a.s COLOMBIA Bogotá Número de documento 900142505	Telefono: 4845663 Fax: 4845663 Correo electrónico: docrilsas@gmail.com	-	-	-
	Compradores Proveedores	CLIMARTEC COLOMBIA Cali Calefacción, ventilación y circulación del aire Número de documento 38553783	Telefono: 3066774 Fax: 3128915445 Correo electrónico: contabilidadclimartec@gmail.com	-	-	-
	Compradores Proveedores	CONSTRUCCIONES MACRO S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 800213864	Telefono: 5298999	-	-	-
	Compradores Proveedores	T&M S.A.S COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900567969	Telefono: 3143923289	-	-	-
	Compradores Proveedores	H&M CONSTRUCTORA COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900908419	Telefono: 6004469 Fax: 6122007 Correo electrónico: hm.constructora.sas@outlook.com	-	-	-
		LAVASET SAS	Telefono: 7024602	-	-	-

	COLOMBIA Número de documento 900405170				
	SPLTDA COLOMBIA Los Patios Número de documento 890505543	Telefono: 6075564857 Fax: 6075564857 Correo electrónico: spltda1985@hotmail.com	-	-	-
	JAIME HERRERA OSORIO COLOMBIA Número de documento 79655971	Telefono: 7550985	-	-	-
	C.I. MORASU SAS COLOMBIA Ropa Número de documento 900719304	Telefono: 3134883593 Fax: 4499210 Correo electrónico: cimorasusas@gmail.com	-	-	-
	MOVIPETROL SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 8040025648	Telefono: 6439212	-	-	-
	DIGITAL CENTER COLOMBIA Bogotá Número de documento 901144306	Telefono: 3004390	-	-	-
	GRUPO EMPRESARIAL SOLUCIONES CUATRO EN UNO SAS COLOMBIA Número de documento 900280686	Telefono: 3223704612	-	-	-
	IVH SAS COLOMBIA Montería Vias Número de documento 9009604425	Telefono: 7922167 Fax: 7922167 Correo electrónico: ivhsas@gmail.com	-	-	-
	DISERIN S.A.S. COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 900163941	Telefono: 7454006	-	-	-
	FORESTING CONSULTORES COLOMBIA Pitalito Número de documento 900882020	Telefono: 3142299588	-	-	-
	LALA COLOMBIA Número de documento 900531145	Telefono: 4029528	-	-	-
	CIS LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 8300395721	Telefono: 4793687	-	-	-
	alfonso vega herandez COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 91239895	Telefono: 0976943732 Fax: 0976943732 Correo electrónico: alfo.vega@hotmail.com	-	-	-
	GRUPO SAN FERNANDO CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 900282183	Telefono: 3102702220 Fax: 7467756 Correo electrónico: contratacion@gruposanfernando.co	-	-	-
	Rentokil Initial Colombia SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900057931	Telefono: 2570077	-	-	-
	ECCOSIS INGENIERIA SAS COLOMBIA Yopal Número de documento 900098858	Telefono: 3203453414	-	-	-
	CIMET INGENIEROS COLOMBIA Cúcuta Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900226430	Telefono: 3133909656 Fax: 6075879668 Correo electrónico: gerencia@cimetingenieros.com.co	-	-	-
	BDT COLOMBIA Número de documento 900247798	Telefono: 5484592	-	-	-
	JORGE ENRIQUE NARVAEZ ROJAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 86062375	Telefono: 6741210	-	-	-
	NATALIA RODRIGUEZ COLOMBIA Bogotá Número de documento 1001115126	Telefono: 3043569204	-	-	-
	UT EMM70-INDU30 COLOMBIA		-	-	-
	JHONATAN EDUARDO	Telefono: 3112635728	-	-	-

	MOSQUERA VILLA COLOMBIA Garzón Número de documento 1075275678				
	MARVAL S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 890205645	Telefono: (7)6333987	-	-	-
	SYS INFRAESTRUCTURA Y GESTION SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 900811685	Telefono: 2643772	-	-	-
	FUNIS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900364081	Telefono: 6832299 Fax: 6832299 Correo electrónico: funiseres@hotmail.com	-	-	-
	DIKAR INGENIERIA COLOMBIA Galán Número de documento 901144820	Telefono: 3017021860	-	-	-
	FUNDACION VALORAMOS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900981846	Telefono: 6076057563	-	-	-
	MAREES SAS ESP COLOMBIA Tunja Número de documento 900030700	Telefono: (8)7410746	-	-	-
	ICASABU COLOMBIA Pasto Número de documento 59817418		-	-	-
	DIDIER ESTEBAN ARISTIZABAL COLOMBIA Medellín Número de documento 8026766	Telefono: 3014574006	-	-	-
	FJSB COLOMBIA Número de documento 59134056	Telefono: 6490969	-	-	-
	FUNDACIÓN EL COLOR DE LA ESPERANZA Y DE LA VIDA COLOMBIA Río De Oro Número de documento 900800619	Telefono: 3136612348	-	-	-
	FREDDY ESTRADA RODRÍGUEZ COLOMBIA Número de documento 79571124	Telefono: 6599598	-	-	-
	ECOSISTEMAS COLOMBIA Medellín Número de documento 811007348	Telefono: 6044079503	-	-	-
	AAGA COLOMBIA Número de documento 43511818	Telefono: 4440486	-	-	-
	SERVIACUEDUCTO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 800201878	Telefono: 2031260	-	-	-
	EDICO S.A.S COLOMBIA Número de documento 800251181	Telefono: 3210806 Fax: 3210806 Correo electrónico: edicoingenieria@edicoing.com.co	-	-	-
	Benjamin Pinto COLOMBIA Sogamoso Número de documento 74188754	Telefono: 3115576403	-	-	-
	INSUQUIMICA COLOMBIA Popayán Número de documento 1061728810	Telefono: 28384711 Fax: 28384117 Correo electrónico: gerencia@grupoinсуquimica.com	-	-	-
	MP CONSTRUCTORES COLOMBIA Barranquilla Número de documento 830136194	Telefono: 3458756	-	-	-
	ICPB S.A. COLOMBIA Medellín Número de documento 811015828	Telefono: 4118510	-	-	-
	M&V INVERSIONES SAS COLOMBIA Quibdó Número de documento 900858984	Telefono: 3508820758	-	-	-
	BIOINGECON SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900760575	Telefono: 6114404	-	-	-

	MASTER TOOL E.U. COLOMBIA Número de documento 830145324	Telefono: 3004301	-	-	-
	JDC Ingeniería y Construcción SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900937476	Telefono: 6590703	-	-	-
	FUNDESOEMCO COLOMBIA Cali Gestión medioambiental Número de documento 805028473	Telefono: 3450443 Fax: 3450443 Correo electrónico: fundesoemco@yahoo.com	-	-	-
	Shaing sas COLOMBIA Número de documento 830134002	Telefono: 3203466745	-	-	-
	CONSTRUCTORA IACA Y CIA LTDA COLOMBIA Sincelejo Número de documento 804013795	Telefono: 2745020	-	-	-
	DISCONIL S.A.S COLOMBIA Número de documento 900659854	Telefono: 8067662	-	-	-
	CIVILCONS SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900361655	Telefono: 7595599	-	-	-
	IGS S.A.S COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900696507	Telefono: 3132772411	-	-	-
	GH COLOMBIA Barbosa Número de documento 91016905	Telefono: 3203285637	-	-	-
	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 900508212	Telefono: 6056554220 Fax: 6056554220 Correo electrónico: proyectosygestiondeldesarrollo@gmail.com	-	-	-
	ORGANIZACION HAR SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900545202	Telefono: 16151168 Fax: 16140189 Correo electrónico: harlicitaciones@saneamientoambiental.com	-	-	-
	SUMISERVICIOS INTEGRALES SAS COLOMBIA Número de documento 900337379	Telefono: 311424242	-	-	-
	SOSEGE SAS COLOMBIA Número de documento 900322373	Telefono: 3187096	-	-	-
	BIENES Y OBRAS S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900474683	Telefono: 4803272	-	-	-
	CARLOS ALBERTO RIOS BUITRAGO COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 91280391	Telefono: 6303077	-	-	-
	ASYPROTECNO S A S COLOMBIA Número de documento 901074648	Telefono: 3102178337	-	-	-
	OBRINGCOL SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901093918	Telefono: 3134613668	-	-	-
	OSWALDOGARCIAS COLOMBIA Montería Número de documento 11004335	Telefono: 3205400640	-	-	-
	MENTALITY COLOMBIA Bogotá Número de documento 900900045	Telefono: 3115901609	-	-	-
	MORING S.A.S COLOMBIA Piedecuesta Número de documento 804008680	Telefono: 6940695	-	-	-
	AGUALIMSU SAS COLOMBIA Neiva Número de documento	Telefono: 8716282	-	-	-

	813001240 JHONAN LOPEZ RICO COLOMBIA Urumita Número de documento 1119837369	Telefono: 3005532113	-	-	-
	APLAKO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900854375	Telefono: 4575183	-	-	-
	SEBP COLOMBIA Tunja Número de documento 900661314	Telefono: 3107587828	-	-	-
	Manuel Eduardo Barros Baquero COLOMBIA Tunja Número de documento 77091421	Telefono: (8)7472101	-	-	-
	VLADIMIR GOMEZ PRIETO COLOMBIA Puerto Boyacá Número de documento 7171983	Telefono: 3124354952	-	-	-
	Calzada Construcciones S.A. de C.V. MÉXICO Número de documento 900968587	Telefono: +571 7563437	-	-	-
	CATHODE INGENIERIA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900050258	Telefono: 30166667	-	-	-
	NESTOR CONTRERAS RAMIREZ COLOMBIA Número de documento 91209429	Telefono: 6317671 Fax: 6981213 Correo electrónico: nescora@hotmail.com	-	-	-
	HIDROCONCRETO SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 800227555	Telefono: 3103620401	-	-	-
	MAXCAMPO AGROVETERINARIA COLOMBIA Número de documento 900651817	Telefono: 3219001334 Fax: 6740054 Correo electrónico: seragro.juridico@gmail.com	-	-	-
	JOSE IGNACIO QUINTERO CORZO COLOMBIA Tunja Número de documento 14873073	Telefono: (8) 7410455 Fax: (8) 7410455 Correo electrónico: josequin72@hotmail.com	-	-	-
	COVILSA S.A.S COLOMBIA Cartagena Número de documento 806008205	Telefono: 3114109937	-	-	-
	JORGE ARMANDO DIAZ SANABRIA COLOMBIA Número de documento 80094432	Telefono: 5415777	-	-	-
	GRUPO TECHNOVAL S.A.S COLOMBIA Arauca Número de documento 900198039	Telefono: 3224285973 Fax: 3224285973 Correo electrónico: jfsanchezcontreras@hotmail.com	-	-	-
	GEC S.A.S. COLOMBIA Florencia Servicios de mantenimiento o reparaciones de transportes Número de documento 900918522	Telefono: 3134267325 Fax: 3105771749 Correo electrónico: grupotechautomotriz@gmail.com	-	-	-
	Consorcio Valsan COLOMBIA Pasto	Telefono: 7378845	-	-	-
	FEDERICO TOVAR MATEUS COLOMBIA Bogotá Número de documento 19477697	Telefono: 3115217615	-	-	-
	Hector Guerrero Quintero COLOMBIA Popayán Número de documento 76314664	Telefono: 3185357183 Fax: 3185357183 Correo electrónico: ingenierohectorgq@hotmail.com	-	-	-
	FEMART CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Número de documento 900411632	Telefono: 3174052059 Fax: 3174052 Correo electrónico: femartconstruccionessas@gmail.com	-	-	-
	MARIA DIAZ COLOMBIA Medellín Número de documento 35114505	Telefono: 3206763264	-	-	-
	MAFRED'S CONTRATISTAS SAS COLOMBIA Puerto Boyacá Número de documento 820000541	Telefono: 3206794602	-	-	-

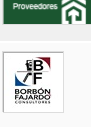
	BITHE SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900865894	Telefono: (5)3195728	-	-	-
	Constrope Ingenieria y Construccion SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900940632	Telefono: 3213114090	-	-	-
	GEA CONSULTORIA Y CONSTRUCCION COLOMBIA Sogamoso Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 901108817	Telefono: 3124506767	-	-	-
	BUILDER S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 9009409176	Telefono: 3208405807 Fax: 3208405807 Correo electrónico: jyepest@gmail.com	-	-	-
	FREDY SAUL GRIMALDOS MURALLAS COLOMBIA Floridablanca Número de documento 91290496	Telefono: 3107635816	-	-	-
	CONSORCIO COINPAR COLOMBIA Neiva	Telefono: 3163004752	-	-	-
	CONSTRUCCIONES EJP SAS COLOMBIA Número de documento 900593329	Telefono: 6902626	-	-	-
	HIGIENE CON SEGURIDAD COLOMBIA Número de documento 74281321	Telefono: 4827135	-	-	-
	SICA E.U COLOMBIA Villavicencio Número de documento 822006886	Telefono: 6844646	-	-	-
	BRACO S.A.S COLOMBIA Mocoa Número de documento 900033171	Telefono: 3204736672	-	-	-
	JAIRO ALEXIS CUELLAR OBREGON COLOMBIA Número de documento 1117503840	Telefono: 3118541375	-	-	-
	CIAM S.A.S BIC COLOMBIA Tauramena Número de documento 8220059071	Telefono: 6247234	-	-	-
	ATP Integridad y Corrosión SAS COLOMBIA Número de documento 900412013	Telefono: 3099227 Fax: 3099227 Correo electrónico: comercial.integridad@atpingenieria.com	-	-	-
	YOVANI BUITRAGO COLOMBIA Pereira Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 10007936	Telefono: 3333231	-	-	-
	VETERSALUD COLOMBIA Leguizamó Número de documento 69070311	Telefono: 3218421304	-	-	-
	ECOLOGY COLOMBIA COLOMBIA Número de documento 900101105	Telefono: 5264738	-	-	-
	Julia Rodriguez COLOMBIA Ibagué Número de documento 65794988	Telefono: 3133533234	-	-	-
	ASISMETRIK S.A.S. COLOMBIA Florencia Número de documento 900980399	Telefono: 3137847191	-	-	-
	EDELBERTO RAMON LOZANO THOME COLOMBIA Cajicá Número de documento 10882303	Telefono: 3135357793	-	-	-
	CONNIVEL COLOMBIA Medellín Número de documento 901156196	Telefono: 3187826570	-	-	-
	UNIÓN TEMPORAL VÍA M&M COLOMBIA	Telefono: (8)718598 Fax: (8)718598 Correo electrónico: cipavisecon2@gmail.com	-	-	-

	TCSC COLOMBIA Número de documento 9004266067	Telefono: 5236804	-	-	-
	MARTHA ERAIMA CAMARGO CHAPARRO COLOMBIA Tunja Número de documento 52559143	Telefono: 3144148701	-	-	-
	AGQ PRODYCON COLOMBIA Número de documento 800070853	Telefono: 6715110	-	-	-
	PAC SAS COLOMBIA Número de documento 900978814	Telefono: 3187754646	-	-	-
	WILLIAM EDUARDO ROJAS AFRICANO COLOMBIA Sogamoso Número de documento 9534232	Telefono: 3204914210	-	-	-
	Andrés Mauricio Rojas Llanos COLOMBIA Bogotá Número de documento 1018478868	Telefono: 3057039773	-	-	-
	YANETH CAROLINA SARMIENTO BUENO COLOMBIA Galán Servicios de construcción pesada Número de documento 63557317	Telefono: 3214525798	-	-	-
	NVP INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 9009263082	Telefono: 7156956 Fax: 7156956 Correo electrónico: nvpingenieria@gmail.com	-	-	-
	CONSORCIO MASTER COLOMBIA Medellín		-	-	-
	FUMIPLAGAS DEL CARIBE COLOMBIA Sincelejo Número de documento 64703511	Telefono: 3002659897	-	-	-
	DYMM INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9009122678	Telefono: 8113000	-	-	-
	CORPAEZCOL COLOMBIA Número de documento 900230935	Telefono: 3134098942	-	-	-
	JORGE ALEJANDRO GONZALEZ SANCHEZ COLOMBIA Número de documento 71799803	Telefono: 5773774	-	-	-
	INGAR S.A.S COLOMBIA Número de documento 9009691080	Telefono: 3863823	-	-	-
	SERSUCON COSTA ATLÁNTICA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900980069	Telefono: 3024327513	-	-	-
	DP INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 8300835670	Telefono: 2886794	-	-	-
	GAGCO COLOMBIA Villavicencio Número de documento 9004598461	Telefono: 86645653 Fax: 86645653 Correo electrónico: ggaviria@gagcosas.com	-	-	-
	JUAN CAMILO CABRALES POLO COLOMBIA Montería Número de documento 1067854304	Telefono: 3016079402	-	-	-
	VAGS INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Cúcuta Número de documento 901047413	Telefono: 3102437200	-	-	-
	CONPROING COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804006431	Telefono: 6953732 Fax: 6953732 Correo electrónico: conproingsas@gmail.com	-	-	-
	BIOSUPPORTSAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830031452	Telefono: 7425155	-	-	-
	Rmj Multiservicios SAS COLOMBIA	Telefono: 4976629	-	-	-

	Número de documento 901126543				
	SECOAM INGENIERIA COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 900946942	Telefono: 8828366	-	-	-
	COOPERATIVA DE SERVICIOS Y COMERCIALIZACIÓN PROINMAT COLOMBIA Palermo Número de documento 813012494	Telefono: 8722097 Fax: 8723891 Correo electrónico: pro.inmat@hotmail.com	-	-	-
	VIMCOL SAS COLOMBIA Número de documento 860516088	Telefono: 2321150	-	-	-
	ISP SAS COLOMBIA Ibagué Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900650416	Telefono: 5155143 Fax: 5155143 Correo electrónico: licitaciones@isp-sas.com	-	-	-
	MUNDO COPIAS DEL CARIBE SAS COLOMBIA Sincelejo Número de documento 900809610	Telefono: 52811949	-	-	-
	CDJ GROUP SAS COLOMBIA Chia Número de documento 901053612	Telefono: 3012222388	-	-	-
	BRILLO INSTITUCIONAL S.A.S. COLOMBIA Número de documento 830014588	Telefono: 6332122 Fax: 6332123 Correo electrónico: contabilidad@brillo.com.co	-	-	-
	Jesus Losada COLOMBIA Neiva Número de documento 7726152	Telefono: +573102032028	-	-	-
	construcciones JAE sas COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901080007	Telefono: 3146301581	-	-	-
	IMPELTEL SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900965069	Telefono: 6453736	-	-	-
	CV INTEGRAL COLOMBIA Bogotá Número de documento 9005583162	Telefono: 3184602805	-	-	-
	SEICONS SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900407090	Telefono: 3166282880	-	-	-
	CONSORCIO VELASQUEZ INGENIERIA COLOMBIA Montería	Telefono: 7910098 Fax: 7910098 Correo electrónico: licitacionesinghv@gmail.com	-	-	-
	biofumigaciones del eje COLOMBIA Dosquebradas Número de documento 16054948	Telefono: 3207138645 Fax: 3116031176 Correo electrónico: biofumigacionesdeleje@outlook.com	-	-	-
	CONSORCIO INTERVIAS ELITE COLOMBIA Montería	Telefono: 3008170788	-	-	-
	CORPOITA COLOMBIA Chia Número de documento 901103887	Telefono: 3144770277	-	-	-
	Interlomas S.A.S COLOMBIA Cajicá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900557471	Telefono: 3002415314	-	-	-
	ICICO SAS COLOMBIA Yopal Número de documento 844002854	Telefono: (8)6349212 Fax: (8)6349212 Correo electrónico: gerenciatecnica@icicosas.com	-	-	-
	TRACOL SAS ESP COLOMBIA Mosquera Número de documento 900962813	Telefono: 8928035 Fax: 8928035 Correo electrónico: licitaciones@tracolsas.com	-	-	-
	ENARFIRE CONSULTING SAS COLOMBIA Funza Número de documento 900861635	Telefono: 8237324	-	-	-

	TELTECA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901168331	Telefono: 3187616	-	-	-
	CONSORCIO A & M COLOMBIA Bogotá	Telefono: 5470387	-	-	-
	FRANCISCO JAVIER SANDOVAL BUITRAGO COLOMBIA Bogotá Número de documento 5913405	Telefono: 8059891 Fax: 8059891 Correo electrónico: gerentecomercial@fjsb.com.co	-	-	-
	CONSTRUCCOING COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900689402	Telefono: 3123396693	-	-	-
	CORPORACION LA NUEVA COLOMBIA - CONUCOL COLOMBIA Medellín Número de documento 900968008	Telefono: 5975829 Fax: 5975829 Correo electrónico: conucol2016@gmail.com	-	-	-
	ROSALÍA RODRÍGUEZ M COLOMBIA Montería Número de documento 50919757	Telefono: 3002044717	-	-	-
	DIMARCH SAS COLOMBIA Montería Número de documento 9009198091	Telefono: 3235801704	-	-	-
	gabriel ignacio sasncnez parra COLOMBIA Número de documento 78702125	Telefono: 3007076279	-	-	-
	INBIOMECS SAS COLOMBIA Bucaramanga Servicios de mantenimiento, renovación y reparación de equipo médico quirúrgico Número de documento 901126715	Telefono: 3168851454 Fax: 607-6538890 Correo electrónico: danielserranostella@gmail.com	-	-	-
	CORPORACION EMPRENDER COLOMBIA Número de documento 8090075971	Telefono: 2622146 Fax: 2622146 Correo electrónico: cemprender@hotmail.com	-	-	-
	SINCO INGENIERIA Y SUMINISTROS S.A.S COLOMBIA Tunja Número de documento 900226405	Telefono: 7425710	-	-	-
	VERTEX INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Número de documento 900617160	Telefono: 3187080412	-	-	-
	MIGUEL ERASMO ALVAREZ ARROYO COLOMBIA Sincelejo Número de documento 92543751	Telefono: 3004262491	-	-	-
	raul tovar martinez COLOMBIA Número de documento 79757415	Telefono: 3112531610	-	-	-
	ING. NESTOR CARDENAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 74353062	Telefono: 3202578386	-	-	-
	AMBICOL SERVICES SAS COLOMBIA Número de documento 900241832	Telefono: 9097147 Fax: 9097147 Correo electrónico: ambicolserviceseu@hotmail.com	-	-	-
	MINSA S.A.S COLOMBIA Puerto Salgar Número de documento 832008110	Telefono: 3112654929	-	-	-
	INGABEZ1 COLOMBIA Sincelejo Número de documento 1102802479	Telefono: 2751036	-	-	-
	U.T CIPAVICOL COLOMBIA Palermo	Telefono: (8)718595 Fax: (8)718595 Correo electrónico: utcipavicol@gmail.com	-	-	-
	ATOYA Engineering & Services SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900017194	Telefono: 2384103	-	-	-
	SOL&DES S.A.S COLOMBIA Número de documento 901144606	Telefono: 3103171771	-	-	-
	CYCC INGENIERIA SAS COLOMBIA	Telefono: 3206636573	-	-	-

	Número de documento 900451867				
	JOSE DOMINGO GAITAN NAVARRETE COLOMBIA Número de documento 793459754	Telefono: 3135884637	-	-	-
	DANIS HORACIO CASTAÑO MARQUEZ COLOMBIA Montería Número de documento 10932866	Telefono: 7826457	-	-	-
	Distribuidora Lamar COLOMBIA Campoalegre Número de documento 7000749483	Telefono: 3174022739	-	-	-
	POWER CLEAN BUILDING MAINTENANCE SAS COLOMBIA Tunja Servicios de aseo y limpieza Número de documento 900840253	Telefono: 7471964 Fax: 7471964 Correo electrónico: diradministrativa@powercleancolombia.com.co	-	-	-
	GDM INGENIERÍA DEL CARIBE SAS COLOMBIA Soledad Número de documento 901131274	Telefono: 3929419	-	-	-
	TOB SERVICES S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900315787	Telefono: 3175004920	-	-	-
	TRIELCOM S.A.S COLOMBIA Tolú Viejo Número de documento 901076561	Telefono: 3173744873	-	-	-
	TECTUM ASOCIADOS SAS COLOMBIA Número de documento 900907912	Telefono: 3133131964	-	-	-
	OSCAR FABIAN LOSADA GOMEZ COLOMBIA Neiva Número de documento 12199107	Telefono: 3142380819	-	-	-
	JUAN CARLOS GARCIA HUERTAS COLOMBIA Tunja Estructuras y edificios permanentes Número de documento 6776513	Telefono: 7430187	-	-	-
	PM&A CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Sincelejo Número de documento 900659125	Telefono: 2741442	-	-	-
	Carlos Franco COLOMBIA Manizales Número de documento 1002541894	Telefono: 8721757	-	-	-
	URIEL EDGARDO MARTINEZ SALCEDO COLOMBIA Sogamoso Número de documento 9525830	Telefono: 3112643767 Fax: 7736745 Correo electrónico: uemscamel@gmail.com	-	-	-
	NITEKU COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900285471	Telefono: 6913902	-	-	-
	as COLOMBIA Número de documento 79566831	Telefono: 6099839	-	-	-
	wilson hawer vanegas garcia COLOMBIA Número de documento 5828285	Telefono: 3125382066 Fax: 3102762431 Correo electrónico: hawer99@hotmail.com	-	-	-
	QUIMERK LTDA COLOMBIA Número de documento 900123213	Telefono: 4929009	-	-	-
	COMPANIA SERVIC INTEGRAL SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900888576	Telefono: 3202862432	-	-	-
	GEREAMBIENTAL COLOMBIA La Calera Gestión medioambiental Número de documento 900815945	Telefono: 3102882536	-	-	-
	claudia patricia quiroga gomez COLOMBIA Número de documento 60302635	Telefono: 5745260	-	-	-
	GLOBAL SOLUTIONS SUPPORT	Telefono: 17446224	-	-	-

	COLOMBIA Número de documento 900290999			
	SOLUCIONES Y SUMINISTROS HL COLOMBIA Número de documento 1045683822	Telefono: 3173428	-	-
	GRUPO EMPRESARIAL LÍBANO S.A.S. COLOMBIA Florencia Número de documento 900457954	Telefono: 3135969497	-	-
	Consortio San Sebastian 018 COLOMBIA Pasto		-	-
	CONSORCIO INTERDISEÑOS - INTEGRAL 91 COLOMBIA Bogotá		-	-
	AQALAB COLOMBIA Número de documento 900357051	Telefono: 5558809	-	-
	SANCHEZ GOMEZ Y CIA LTDA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 800202163	Telefono: 6984953 Fax: 6984953 Correo electrónico: sanchezgomezcialtda@hotmail.com	-	-
	LOG SERVICES SOLUCIONES EMPRESARIALES S.A.S COLOMBIA Girardot Número de documento 901062405	Telefono: 3204541964	-	-
	JOHN JOSE GALLEGO QUINTERO COLOMBIA Valledupar Número de documento 12647196	Telefono: 55880181	-	-
	INGDESCO SAS COLOMBIA Cota Número de documento 901023667	Telefono: 8777539	-	-
	AMBAR CONSTRUCCIONES Y ASESORIAS SAS COLOMBIA Número de documento 901043388	Telefono: 3134797775	-	-
	OPOVISA COLOMBIA Baranoa Número de documento 802012969	Telefono: 3106332560	-	-
	ING.HVA COLOMBIA Sincelejo Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 9197854	Telefono: 3013354997	-	-
	AVILA SAS COLOMBIA Número de documento 8921153457	Telefono: 7431141 Fax: 7431141 Correo electrónico: germanroa@avila.net.co	-	-
	CENSERGECOL S.A.S COLOMBIA Ibagué Número de documento 900594463	Telefono: 3185270234	-	-
	MARIA ELENA ARANGO ARBELAEZ COLOMBIA Cali Número de documento 31894690	Telefono: 3006200829	-	-
	TECHNOTELL GROUP SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900294418	Telefono: 4029525 Fax: 4029525 Correo electrónico: gerenciatecnica@technotellgroup.com	-	-
	C & C INDICO COLOMBIA Cali Número de documento 901166305	Telefono: 3184424937	-	-
	EDGAR HENRY SOLER RUBIO COLOMBIA Número de documento 6760332	Telefono: 3102534455	-	-
	HUMBERTO JIMENEZ GIL COLOMBIA Floridablanca Número de documento 91232255	Telefono: 3166938966	-	-
	B&F CONSULTORES LTDA COLOMBIA Cajicá Número de documento 900269960	Telefono: 8837640 Fax: 8837640 Correo electrónico: byfconsultoresltda@gmail.com	-	-

	OCS SAS COLOMBIA San José Del Guaviare Número de documento 900852973	Telefono: 3156310383	-	-	-
	SOLGITEC S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900913577	Telefono: 3326182	-	-	-
	SEINCOF SAS COLOMBIA Número de documento 9008835788	Telefono: 5477613	-	-	-
	NGR ingenieros S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900604723	Telefono: 3183886751	-	-	-
	ROBIN LEONARDO LIZCANO CAMACHO COLOMBIA Piedecuesta Número de documento 13723004	Telefono: 3102824833	-	-	-
	CONSTRUCTORA OLIMPO SAS COLOMBIA Manizales Número de documento 900819522	Telefono: 3006547345	-	-	-
	M&M MULTISERVICIOS E INGENIERIA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900692181	Telefono: 3115899706	-	-	-
	JESUS HERNANDO JULIO TEHERAN COLOMBIA Sincelejo Número de documento 92446149	Telefono: 3012769006	-	-	-
	JORGE ALFONSO DURAN ALVAREZ COLOMBIA Número de documento 1093734409	Telefono: 5745260	-	-	-
	Ingevida COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900567080	Telefono: 6811991	-	-	-
	INghenia COLOMBIA Cali Número de documento 900414866	Telefono: 3960679 Fax: 3960679 Correo electrónico: javiervitta@inghenia.com.co	-	-	-
	RCM CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Número de documento 901152430	Telefono: 7364879	-	-	-
	COLOMBIA WEST IN VEST SAS COLOMBIA Quibdó Número de documento 901121442	Telefono: 3108228621	-	-	-
	ESFUERZO VERTICAL SAS COLOMBIA Chia Número de documento 900444618	Telefono: 8855544	-	-	-
	Ozono Air Clean COLOMBIA Cali Número de documento 900972435	Telefono: 3044242350	-	-	-
	ENGDESCOL COLOMBIA Bogotá Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 9011208030	Telefono: (031) 771 4412	-	-	-
	H&M CONSULTORIAS Y SERVICIOS SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901176995	Telefono: 6741050	-	-	-
	Constructora ozul COLOMBIA Bogotá Número de documento 900825863	Telefono: 9277515	-	-	-
	JM CONSTRUCCION Y CONSULTORIA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900392755	Telefono: 6422040	-	-	-
	Union Temporal Danfel COLOMBIA Barranquilla		-	-	-
	payco s.a.s COLOMBIA Morroa Número de documento	Telefono: 3175596805	-	-	-

	800254221				
	IRC SAS COLOMBIA Bucaramanga Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 800115427	Telefono: 6320886	-	-	-
	JHON EMILIO ALVAREZ SANCHEZ COLOMBIA Popayán Número de documento 76308120	Telefono: 3217608268 Fax: 8350765 Correo electrónico: oficinajeas20@gmail.com	-	-	-
	IEADG COLOMBIA Cartagena Número de documento 900980132	Telefono: 3045696287	-	-	-
	CNH Sanidad Industrial COLOMBIA Número de documento 900588175	Telefono: 3114823007 Fax: 3114823007 Correo electrónico: sanidadindustrial@hotmail.com	-	-	-
	CACR INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900574256	Telefono: (098)6731464 Fax: 0000000 Correo electrónico: carlos212232@hotmail.com	-	-	-
	ANTONINO AMORTEGUI GONZALEZ COLOMBIA Número de documento 93292180	Telefono: 3175446646 Fax: 3175446646 Correo electrónico: antonino.amortegui@gmail.com	-	-	-
	JUAN GAVIRIA RESTREPO Y CIA S.A. COLOMBIA Número de documento 860516847	Telefono: 3265200 Fax: 3176990 Correo electrónico: gerentefinanciero@juangaviria.com	-	-	-
	GEOHIDRAULICAS LTDA COLOMBIA Servicios públicos Número de documento 830052127	Telefono: 6921133 Fax: 6920153 Correo electrónico: geohidraulicas@yahoo.es	-	-	-
	ASOGOTAS DE AGUA COLOMBIA Número de documento 900934418	Telefono: 3188451635	-	-	-
	UNIÓN TEMPORAL CIPAVI & MVM COLOMBIA Palermo	Telefono: (8)718595 Fax: (8)718595 Correo electrónico: cipaviltda@gmail.com	-	-	-
	PYP CONSTRUCCIONES E INGENIERIA LTDA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900535016	Telefono: 6950728	-	-	-
	D&S EMPRESARIALES SAS COLOMBIA Número de documento 901006957	Telefono: 3125295862	-	-	-
	IOCA SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900697372	Telefono: 3118327273	-	-	-
	GUSTAVO AFANADOR COLOMBIA Barrancabermeja Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 91278880	Telefono: 3174386789 Fax: 000 Correo electrónico: gusfase@yahoo.es	-	-	-
	AVIZORAR COLOMBIA Medellín Número de documento 901103952	Telefono: 42093959	-	-	-
	CONSESAR SAS COLOMBIA Palmira Número de documento 900202053	Telefono: 3182703372	-	-	-
	CBN MAAS SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900965144	Telefono: 3153577820	-	-	-
	rodriguez cifuentes COLOMBIA Girón Número de documento 1095940765	Telefono: 0376466153	-	-	-
	INFRAVIAL INGENIEROS SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900372890	Telefono: 6086796728	-	-	-
	TECNISEC DE COLOMBIA LTDA. COLOMBIA Cali Número de documento	Telefono: 3112523432 Fax: 3178874090 Correo electrónico: tecnisecdecolombia@hotmail.com	-	-	-

805015606						
	CONCIVILGO S.A.S COLOMBIA Número de documento 900740727	Telefono: 4590492 Fax: 4590492 Correo electrónico: concivilgo@hotmail.com	-	-	-	-
	CAYACHOA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 13873433	Telefono: 3017852094	-	-	-	-
	VICTOR JAVIER ROJAS AYERBE COLOMBIA Neiva Número de documento 1032456791	Telefono: 3187440680 Fax: 3187440680 Correo electrónico: licitacionesrojasayerbe@gmail.com	-	-	-	-
	ECO CLEAN EARTH SAS COLOMBIA Pereira Número de documento 900855911	Telefono: 3104896012	-	-	-	-
	JAIRO ARMANDO CASTAÑEDA FIERRO COLOMBIA Neiva Número de documento 4924039	Telefono: 3124352608	-	-	-	-
	INSTITUTO DE HIGIENE AMBIENTAL S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 830113152	Telefono: 6018052442 Fax: 6018052442 Correo electrónico: dagudelo@ihaltlda.com	-	-	-	-
	SIM INTERNACIONAL SAS. COLOMBIA Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 830047587	Telefono: 3125494769 Fax: 6373349 Correo electrónico: siminternacionalsas@gmail.com	-	-	-	-
	HERNAN JARAMILLO MORERA COLOMBIA Garzón Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 12194810	Telefono: 0988 330206 Fax: 0988 330206 Correo electrónico: hejamo@gmail.com	-	-	-	-
	willop COLOMBIA Número de documento 1022360549	Telefono: 8101216	-	-	-	-
	HMM SAS COLOMBIA Sincelajo Maquinaria y equipo pesado de construcción Número de documento 892201182	Telefono: 6052809100 Fax: 6052824223 Correo electrónico: jgarcia@constructorahmmsa.com	-	-	-	-
	JAIME LLINAS GARCIA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 8635468	Telefono: 3135763587	-	-	-	-
	G.V.C. CONSTRUCCIONES S.A.S. COLOMBIA Valledupar Número de documento 900896908	Telefono: 5744278 Fax: 5744278 Correo electrónico: gvc-const@hotmail.com	-	-	-	-
	JOHANY ALBERTO RAMIREZ OTERO COLOMBIA Floridablanca Número de documento 13715906	Telefono: 6909565	-	-	-	-
	SERSEPCO SAS ESP COLOMBIA Girardota Número de documento 901176522	Telefono: 5970464 Fax: 5970464 Correo electrónico: manhernandez@urbaser.co	-	-	-	-
	PABLO ANDRES CAMACHO VARGAS COLOMBIA Pereira Número de documento 9867564	Telefono: 3242759	-	-	-	-
	RDM GROUP COLOMBIA Cartagena Número de documento 900968289	Telefono: 6474117	-	-	-	-
	Diana Cañola COLOMBIA Medellín Número de documento 43341527	Telefono: 5745088824	-	-	-	-
	CAG CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 9006702718	Telefono: 3153325901	-	-	-	-
	PROINVIAS SAS COLOMBIA Floridablanca Número de documento 9010089252	Telefono: 6909565	-	-	-	-
	ABASTECER S & S Ltda COLOMBIA Número de documento 830048426	Telefono: 2604805	-	-	-	-

	TECNICA 1 SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900888303	Telefono: 3152143881	-	-	-
	GAC ARQUITECTURA S.A.S COLOMBIA Valledupar Número de documento 901105066	Telefono: (5) 5720154	-	-	-
	GILBERTO ALEXANDER CORZO ESTRADA COLOMBIA Valledupar Número de documento 77183188	Telefono: 3007972029 Fax: 3007972029 Correo electrónico: alexcorzo@yahoo.com	-	-	-
	MARAN COLOMBIA Cali Número de documento 901056395	Telefono: 3154192966	-	-	-
	SCILICET SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9006527894	Telefono: 3143757067	-	-	-
	TREBOLA ORGANIZACION ECOLOGICA COLOMBIA Cogua Número de documento 832010603	Telefono: 3115260994 Fax: 3144065864 Correo electrónico: trebola@trebola.org	-	-	-
	INGECONSULTAR LTDA COLOMBIA Villavicencio Número de documento 822006689	Telefono: 6784738	-	-	-
	ANCHICOS TECNOLOGIA E INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 901065141	Telefono: 3122447289	-	-	-
	SIGAM INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900585702	Telefono: 3167869978	-	-	-
	WILLIAN CAMILO BONILLA ESQUIVEL COLOMBIA Número de documento 1075270910	Telefono: 3166768625	-	-	-
	JOSE JULIAN VANEGAS COLOMBIA Número de documento 11227008	Telefono: 3114671969	-	-	-
	AECO BIM COLOMBIA Número de documento 8300775178	Telefono: 5497331	-	-	-
	carlos avendaño COLOMBIA Número de documento 804232755	Telefono: 3112205910	-	-	-
	john fredy COLOMBIA Manizales Número de documento 9871970	Telefono: 3116041947	-	-	-
	RAFAEL ARMANDO QUINTANA TOVAR COLOMBIA Villavicencio Número de documento 12594916	Telefono: +57386709958	-	-	-
	JAVIER QUINTERO PISCIOTTI COLOMBIA Número de documento 12582899	Telefono: 3144423484	-	-	-
	Carlos Eduardo Garcia Saenz COLOMBIA Sogamoso Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 79582047	Telefono: 3107888718	-	-	-
	SERVICIOS ESPECIALES INTEGRALES COLOMBIA Mocoa Número de documento 1126445200	Telefono: 3125875648	-	-	-
	PSA Consultores S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900751438	Telefono: 3007189832	-	-	-
	PLATAFORMA ING COLOMBIA Villavicencio Número de documento 830500739	Telefono: 3163558303	-	-	-
	CONSORCIO LOJA 2018 COLOMBIA Neiva Número de documento	Telefono: 3142380819	-	-	-

 Compradores 	121991078 METAL SPORT SAS COLOMBIA Número de documento 800198008	Telefono: 8966090 Fax: 8966090 Correo electrónico: contabilidad@select.com.co	-	-	-
 Compradores  Proveedores	CONSORCIO EJABC COLOMBIA		-	-	-
 Compradores  Proveedores	DAVID GERARDO PARRA GALEANO COLOMBIA Duitama Número de documento 1053329739	Telefono: 3112930944	-	-	-
	INCOVICOL S.A.S. COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900119437	Telefono: 3054041854	-	-	-
 Compradores  Proveedores	JAIRO NARVAEZ COLOMBIA Número de documento 98384058	Telefono: 3148883187	-	-	-
 Compradores  Proveedores	jorge andres moncada suaza COLOMBIA Número de documento 5819666	Telefono: 3132678225	-	-	-
 Compradores  Proveedores	JOSE HERIBERTO MUÑOZ LONDONO COLOMBIA Pereira Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 18593970	Telefono: 3146183963	-	-	-
	ALIRIO PABON ACOSTA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1098669625	Telefono: 3167899939	-	-	-
 Compradores  Proveedores	CESAR AUGUSTO CUELLAR DIAZ COLOMBIA Ibagué Número de documento 93372186	Telefono: 3158776942	-	-	-
 Compradores  Proveedores	MTG INGENIERIA SAS COLOMBIA Número de documento 900994500	Telefono: 6007596	-	-	-
 Compradores  Proveedores	INDUCONSTRUCCIONES CM COLOMBIA Sahagún Número de documento 9007543306	Telefono: 3205656152	-	-	-
 Compradores  Proveedores	P&P CONSTRUCCIONES S.A.S - EN REORGANIZACION COLOMBIA Número de documento 830026251	Telefono: 6297947	-	-	-
 Compradores  Proveedores	JOSE ALONSO PRIETO GARZON COLOMBIA Número de documento 79307767	Telefono: 6297947	-	-	-
	ASEO SERVICIOS S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 800152751	Telefono: 6431582	-	-	-
	CALIBRATION SERVICE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900073613	Telefono: 2047699	-	-	-
	GIHON SAS COLOMBIA Bogotá Gestión medioambiental Número de documento 900682108	Telefono: 3158983378	-	-	-
 Compradores  Proveedores	PABLO EMILIO TORRES SILVA COLOMBIA Número de documento 71749983	Telefono: 3203290490	-	-	-
 Compradores  Proveedores	Fumigación Colombiana SAS COLOMBIA Andes Número de documento 901819183	Telefono: 8414137	-	-	-
 Compradores  Proveedores	EGSA INGENIEROS SAS COLOMBIA Número de documento 900996621	Telefono: 7022226	-	-	-
 Compradores  Proveedores	JUAN CARLOS ESGUERRA COLOMBIA Bogotá Número de documento 79278785	Telefono: 6476272	-	-	-
	B&A CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Número de documento	Telefono: 5843512	-	-	-

	807002287				
	INDEFUT S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901183376	Telefono: 2435510	-	-	-
	Obbestructuras COLOMBIA Bogotá Número de documento 900560256	Telefono: 5415471	-	-	-
	MK INGENIERIA & CONSTRUCCION S.A.S COLOMBIA Número de documento 9011329180	Telefono: 3142608709	-	-	-
	OBRAS CIVILES Y MANTENIMIENTO INTEGRAL S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901169748	Telefono: 3029754 Fax: 3029754 Correo electrónico: ocymn@gmail.com	-	-	-
	ISAGER S.A.S COLOMBIA Número de documento 900103755	Telefono: 7951936 Fax: 7951936 Correo electrónico: isagersa1@gmail.com	-	-	-
	union temporal sas COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3114555821	-	-	-
	COL SAS. COLOMBIA Número de documento 9005148852	Telefono: 3112139442 Fax: 3112139442 Correo electrónico: esperanza.larasas@gmail.com	-	-	-
	PABONI COLOMBIA Número de documento 8001597762	Telefono: 4322142 Fax: 4322142 Correo electrónico: directorcomercial@paboni.com	-	-	-
	MARIA ALEXANDRA MURILLO DIAZ COLOMBIA El Doncello Número de documento 40731481	Telefono: 3142377232	-	-	-
	Soluciones Electricas Integrales y de Redes SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900338564	Telefono: 2113044	-	-	-
	saya centro sas esp COLOMBIA Bogotá Eliminación y tratamiento de desechos Número de documento 830019934	Telefono: 5623011103	-	-	-
	DIANA CECILIA DIAZ GUTIERREZ COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 63527535	Telefono: 3183299136	-	-	-
	CONSORCIO CAP-CERZ COLOMBIA	Telefono: 8675069 Fax: 8675069 Correo electrónico: carlospalta@hotmail.com	-	-	-
	C CIPAVI&MAUSAN COLOMBIA Palermo Número de documento 80424255	Telefono: 8718595 Fax: 8718595 Correo electrónico: cipavi.mausansecop2@gmail.com	-	-	-
	AUA INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900011089	Telefono: 3124781487	-	-	-
	JESUS SANCHEZ GARNICA COLOMBIA Ibagué Número de documento 93380565	Telefono: 3232250323	-	-	-
	SICAL SAS COLOMBIA Yopal Número de documento 900019204	Telefono: 6353817	-	-	-
	M&S SAS COLOMBIA Número de documento 901044451	Telefono: 9277436	-	-	-
	JUAN DAVID RUIZ GRAJALES COLOMBIA Sabaneta Número de documento 3563876	Telefono: 3113849807	-	-	-
	ACF INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Florencia Número de documento 901049628	Telefono: 3213404583	-	-	-
	EDWIN MUÑOZ VICIOSO COLOMBIA Barranquilla Número de documento 72003059	Telefono: 3156129413	-	-	-

	CONSTRUCTORA VERONA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 9012238359	Telefono: 3108122779 Fax: 3108122779 Correo electrónico: constructoraverona.nf@gmail.com	-	-	-
	GAYRA CONSTRUCCIONES S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900104211	Telefono: 3104424082 Fax: +1 (346) 481-2748 Correo electrónico: gerenciagayrasas@gmail.com	-	-	-
	AS&G LTDA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900234160	Telefono: (7) 6178636	-	-	-
	SOCIEDAD CONSTRUCTORA SAS COLOMBIA Buenaventura Número de documento 8002113256	Telefono: 33173774690	-	-	-
	FUMIMAS DE COLOMBIA COLOMBIA Número de documento 12135130	Telefono: 3163736682	-	-	-
	Ivan Gómez COLOMBIA Bogotá Número de documento 86074721	Telefono: 3208086172	-	-	-
	MULTIGRAST SAS COLOMBIA Número de documento 860535897	Telefono: 3506286219	-	-	-
	HV CONSTRUCTORES LTDA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804002873	Telefono: 6426223 Fax: 6525489 Correo electrónico: hvconstructoreslimitada@hotmail.com	-	-	-
	FAISMON S.A.S. COLOMBIA La Estrella Número de documento 800119427	Telefono: 4481020	-	-	-
	OVIDIO CALA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900560824	Telefono: +576472828 ext 201	-	-	-
	EDILSON ALFONSO PINZON RODRIGUEZ COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 91111939	Telefono: 3123332079	-	-	-
	ingsas&cia s.a.s. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900116117	Telefono: 6436374	-	-	-
	Recors Distribuciones SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901096289	Telefono: 5485289	-	-	-
	LUIS GOMEZ COLOMBIA Cartagena Número de documento 1123733111	Telefono: 3005065815	-	-	-
	ROBERTO CAMPOS FIGUEROA COLOMBIA Villavicencio Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 17386911	Telefono: 3102851977 Fax: 3102851977 Correo electrónico: ingconstrutorrobertocampos@gmail.com	-	-	-
	CONKRET SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804015580	Telefono: 6968540	-	-	-
	JEISON ANWAR RINCON VERGEL COLOMBIA Ocaña Número de documento 5470909	Telefono: 3183289513	-	-	-
	ARGAL INGENIERIA LTDA COLOMBIA Tunja Número de documento 820003723	Telefono: 7472183	-	-	-
	ARQ. JOSE MAURICIO ESPINEL G. COLOMBIA Número de documento 72208886	Telefono: 3213550596 Fax: 4369333 Correo electrónico: josemespinel@hotmail.com	-	-	-
	IVAN DARIO CORTES TRONCOSO COLOMBIA Número de documento 1075244857	Telefono: 8-766979	-	-	-
	GREEN DESIGNS S.A.S COLOMBIA	Telefono: 5109885	-	-	-

	Número de documento 900574899				
	fernando gonzalez roa COLOMBIA Ibagué Número de documento 93392143	Telefono: 3115758179	-	-	-
	LABORATORIO QC SAS COLOMBIA Apartadó Número de documento 811032089	Telefono: 8288288	-	-	-
	Construcciones y Consultorias Campos S.A.S COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900937649	Telefono: 3142327740 Fax: 3142327740 Correo electrónico: cconultoriascampos@gmail.com	-	-	-
	TURBINOBOMBAS LTDA. COLOMBIA Número de documento 800152935	Telefono: 6088255	-	-	-
	GROWBUILDING SAS COLOMBIA Número de documento 901015928	Telefono: 3003500389	-	-	-
	carlos andres gorrón avendaño COLOMBIA Neiva Número de documento 1075276063	Telefono: 3112589661	-	-	-
	ASEPROVIG SAS COLOMBIA Número de documento 900366552	Telefono: 0317030657	-	-	-
	INCOMET COLOMBIA Villavicencio Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900202666	Telefono: 6627095	-	-	-
	PROSOI.SAS COLOMBIA Número de documento 900643646	Telefono: 8071891	-	-	-
	INGENIO DOTACIONES Y SUMINISTROS LTDA COLOMBIA Número de documento 900452857	Telefono: 9277129	-	-	-
	MEHR CONSULT COLOMBIA Bogotá Número de documento 9011139506	Telefono: 6940354	-	-	-
	Allchem Compañia Limitada COLOMBIA Bogotá Número de documento 8301150511	Telefono: 7450682	-	-	-
	CONSORCIO OBRAS SAN CRISTOBAL COLOMBIA Número de documento 901215928	Telefono: 3002386	-	-	-
	LEANDRO PEREZ VALENCIA COLOMBIA Florencia Número de documento 6805435	Telefono: 3204077203	-	-	-
	R PACHON INGECON S.A.S COLOMBIA Número de documento 901089438	Telefono: 3125736880 Fax: 2633460 Correo electrónico: rpachonsecop2@gmail.com	-	-	-
	Balconi Constructores SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900891502	Telefono: 3212426117	-	-	-
	EUREKA COLOMBIA Mitú Número de documento 900304073	Telefono: 3103492499	-	-	-
	LIMPIAMOS MULTISERVICIOS COLOMBIA Padilla Número de documento 900592590	Telefono: 3167033111 Fax: 3128401069 Correo electrónico: licitaciones.limpiamos@gmail.com	-	-	-
	SIAV GESTION SAS COLOMBIA Fusagasugá Número de documento 900940765	Telefono: 3008408449	-	-	-
	COSMOINGENIERIA S.A.S COLOMBIA Número de documento 900329234	Telefono: (601)9272960	-	-	-
	CONSORCIO PAVIMENTO NEIVA COLOMBIA Neiva	Telefono: 8716826	-	-	-

					
	CTHEL COLOMBIA Ocaña Número de documento 9007562971	Telefono: 5690486	-	-	-
	CISA S.A.S COLOMBIA Río De Oro Número de documento 901034178	Telefono: 3136568844	-	-	-
	CONSFUCOL SAS COLOMBIA Arauquita Número de documento 900178027	Telefono: 3168292776	-	-	-
	AQUAMED INGENIEROS SAS COLOMBIA La Estrella Número de documento 900590126	Telefono: 4445869	-	-	-
	Oscar Javier Godoy Bautista COLOMBIA Bogotá Número de documento 79049924	Telefono: 3132074706	-	-	-
	MEG OBRAS S.A.S. COLOMBIA Valledupar Número de documento 900356574	Telefono: 5804183 Fax: 5838609 Correo electrónico: gerencia@megobras.com	-	-	-
	OCHOA ARIZA ADRIANA COLOMBIA Cali Número de documento 406138708	Telefono: 4017854 Fax: 4017854 Correo electrónico: arqadrianaochoa@hotmail.com	-	-	-
	ATARQ S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900189817	Telefono: 5475628	-	-	-
	construcciones32proyectoslhas COLOMBIA Número de documento 9003581666	Telefono: 7544495 Fax: 7544495 Correo electrónico: construccionesyproyectoslhas@gmail.com	-	-	-
	VIEWS PROYECTOS INTEGRALES COLOMBIA Ibagué Número de documento 900431679	Telefono: 3168304595	-	-	-
	ASEHOGAR SAS COLOMBIA Neiva Servicios de aseo y limpieza Número de documento 800073335	Telefono: 8669702	-	-	-
	MAKA CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Cali Número de documento 9001399901	Telefono: 3163265090	-	-	-
	EXGEN SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 900347534	Telefono: 3013882432	-	-	-
	SERVICIOS INTEGRALES DE MANTENIMIENTO COLOMBIA Cartagena Número de documento 901219048	Telefono: 3223095166	-	-	-
	EUROINCO SAS COLOMBIA Número de documento 901206778	Telefono: 3142395279 Fax: 3095792 Correo electrónico: euroincosas@gmail.com	-	-	-
	TC SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 901197184		-	-	-
	JONNY ALBERTO OCORO GARCES COLOMBIA Buenaventura Número de documento 16510669	Telefono: 2418051	-	-	-
	NELSON AUGUSTO HURTADO MORENO COLOMBIA Número de documento 9520901	Telefono: 8037616 Fax: 8037616 Correo electrónico: nelsonaugustohm@gmail.com	-	-	-
	APLINCO SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 900360539	Telefono: 3228001	-	-	-
	PROYECCION MULTIPLE R&D COLOMBIA Medellín Número de documento 35522948	Telefono: 3007069453	-	-	-

	OSCAR MORENO ROJAS COLOMBIA Ibagué Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 93379845	Telefono: 3174905522	-	-	-
	CONSTRUCCIONES NAVIL S.A.S COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900572879	Telefono: 3528547 Fax: 3528896 Correo electrónico: Contratacionesnavilsas@gmail.com	-	-	-
	LAURA ABRIL COLOMBIA Cali Número de documento 1076622433	Telefono: 3173729165	-	-	-
	Axes sas COLOMBIA Cali Número de documento 900937520	Telefono: 3176610730	-	-	-
	JUAN CARLOS GOMEZ ROMERO COLOMBIA Barranquilla Número de documento 84009188	Telefono: 3108247734	-	-	-
	Escala Urbana COLOMBIA Servicios de construcción de edificaciones residenciales Número de documento 830509613	Telefono: 6184034	-	-	-
	COINGARQS LTDA. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900165322	Telefono: 3195558	-	-	-
	MULTISERVICIOS DANISAN S.A.S. COLOMBIA Cúcuta Número de documento 900443528	Telefono: 3103434883	-	-	-
	BARKELL COLOMBIA Número de documento 901215229	Telefono: 3184703684	-	-	-
	GUSTAVO CERON COLOMBIA Pasto Número de documento 13069960	Telefono: 3148883182	-	-	-
	CONSORCIO SEINARQ CONCORDIA COLOMBIA Montería	Telefono: 3002044717	-	-	-
	WNM INGENIEROS SAS COLOMBIA Número de documento 900174002	Telefono: 3112041456	-	-	-
	ALKAMEDICA SAS COLOMBIA Manizales Número de documento 900113048	Telefono: 8743838 Fax: 8743815 Correo electrónico: administradorcuentasclaves@alkamedica.com	-	-	-
	Cristian Caceres Marroquin COLOMBIA Número de documento 80761169	Telefono: 3115391157	-	-	-
	Eduardo Mauricio Araujo Galvan COLOMBIA Sincelejo Número de documento 92549145	Telefono: 3042166899	-	-	-
	ERG SAS COLOMBIA Cerinza Número de documento 900436523	Telefono: 3209199256	-	-	-
	MARIA INÉS PINEDA CONTRERAS COLOMBIA Montería Número de documento 30569857	Telefono: 7810631	-	-	-
	fumicol COLOMBIA Rionegro Productos para el control de plagas Número de documento 900120224	Telefono: 5320530 Fax: 5631196 Correo electrónico: fumicollltda@gmail.com	-	-	-
	SERTYGES SAS COLOMBIA Número de documento 9011338313	Telefono: (57)18053174	-	-	-
	NORMAN RENTERIA RAMOS COLOMBIA Buenaventura Número de documento 16491968	Telefono: 3154850923	-	-	-
	RESCATA EL PLANETA COLOMBIA Ibagué Número de documento 901189153	Telefono: 3022433146	-	-	-

	JULIO CESAR LEMOS GARCIA COLOMBIA Cali Número de documento 900946211	Telefono: 3057681917	-	-	-
	CONSORCIO LA TRINIDAD COLOMBIA	Telefono: 7213763	-	-	-
	INVERSIONES CARIBE SIGLO XXI S.A.S COLOMBIA Montería Número de documento 901128589	Telefono: 7853599	-	-	-
	Bosques Suelos y Aguas SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 892003659	Telefono: 6685571 Fax: 6685571 Correo electrónico: negocios@bosquessuelosyaguas.com	-	-	-
	TRAZOS Y DISEÑOS H&D S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900485692	Telefono: 5714650643	-	-	-
	OSCAR ANDRES CONTRERAS REMOLINA COLOMBIA Floridablanca Número de documento 1098738735	Telefono: 6193871	-	-	-
	CCPAM COLOMBIA SAS COLOMBIA Sahagún Número de documento 900025355	Telefono: 3205656152	-	-	-
	AQUAVID DE COLOMBIA SAS COLOMBIA San Gil Número de documento 900590167	Telefono: 3173641604	-	-	-
	AGROAGUAS S.A.S. COLOMBIA Envigado Número de documento 811006445	Telefono: 4480613	-	-	-
	FUNDAICON COLOMBIA Cartagena Número de documento 8060116509	Telefono: 6601268 Fax: 6601268 Correo electrónico: fundaicon677@yahoo.com	-	-	-
	rs-lycons sas COLOMBIA Bogotá Número de documento 9010140783	Telefono: 2748962	-	-	-
	MARIA MARGARTA PUPO DEREIX COLOMBIA Montería Número de documento 1067935885	Telefono: 3205651167	-	-	-
	JUAN DAVID ARENAS PRIETO COLOMBIA Medellín Número de documento 71334328	Telefono: 5047815	-	-	-
	REDEX SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 820000817	Telefono: 7466918	-	-	-
	Organización Duran Rangel SAS COLOMBIA Cali Número de documento 900657330	Telefono: 3966314 Fax: 3966314 Correo electrónico: administracion@duraneventos.com	-	-	-
	LEYBA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901112495	Telefono: 3596108	-	-	-
	INCA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 800065507	Telefono: 6076721274	-	-	-
	PROYECTING S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 829004315	Telefono: 6523336	-	-	-
	DAYANA SERRATO COLOMBIA Número de documento 1075274550	Telefono: 8710481	-	-	-
	FUNDACION BIODISS COLOMBIA Palmira Número de documento 900316496	Telefono: 6022877757	-	-	-
	JUANA MARIA VARELA OSPINA COLOMBIA Número de documento 1088303281	Telefono: 3117629950 Fax: 3117629950 Correo electrónico: jvarelaospina84@gmail.com	-	-	-
	CIME INTERNATIONAL S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900023898	Telefono: 3014343960	-	-	-

	ALCONARQ COLOMBIA Número de documento 901234584	Telefono: 3144681394	-	-	-
	YOYANNI BETANCOURT COLOMBIA Ibagué Número de documento 5821502	Telefono: 3158283728	-	-	-
	INGENSAYOS LTDA COLOMBIA Neiva Número de documento 900342254	Telefono: 8602501 Fax: 8602501 Correo electrónico: ingensayoslt-da@hotmail.com	-	-	-
	INGRID KATHERINE ANDRADE CASTRO COLOMBIA Número de documento 1075260974	Telefono: 3163298388	-	-	-
	JAIR ROMAN PARDO CASTILLO COLOMBIA Vélez Número de documento 1101756509	Telefono: 3152181610	-	-	-
	LUIS GONZALEZ COLOMBIA Pereira Número de documento 10781107	Telefono: 310478593	-	-	-
	GERARDO BETANCOURT CHINCHILLA COLOMBIA Rionegro Número de documento 19480242	Telefono: 6146253 Fax: 6146253 Correo electrónico: gbchark@gmail.com	-	-	-
	Esbozo Arquitectura COLOMBIA Bogotá Número de documento 9006296162	Telefono: 3115149581	-	-	-
	AAA DE COLOMBIA SAS ESP COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900728395	Telefono: 6960778	-	-	-
	camilo andres paez triana COLOMBIA Bogotá Número de documento 1013619136	Telefono: 3505643221	-	-	-
	DVB INGENIERIA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900196462	Telefono: 4584208	-	-	-
	HEYNER FERNANDO ROBLES SAENZ COLOMBIA Tunja Número de documento 7164336	Telefono: 3138899747	-	-	-
	ARGECO COLOMBIA Número de documento 8130027726	Telefono: (8)8623183	-	-	-
	INVERPRO DE COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA Apartadó Número de documento 900488311	Telefono: 8282614	-	-	-
	walter rene gomez COLOMBIA Cúcuta Número de documento 13485786	Telefono: 5872073	-	-	-
	CESAR ANIBAL DURAN RUGE COLOMBIA Sincelejo Número de documento 92519346	Telefono: 3165280594	-	-	-
	Cimentar Compañía Colombiana de Construcción COLOMBIA Bogotá Número de documento 900618503	Telefono: 5473652	-	-	-
	VILLAVICENCIO COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1121862047	Telefono: 3105584914	-	-	-
	ASCENSORES INTEL E.U. COLOMBIA Ibagué Maquinaria y equipo para manejo de materiales Número de documento 900315118	Telefono: 3182994555	-	-	-
	EDUARDO RUIZ FRANCO COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 91274077	Telefono: 3114403290	-	-	-
	ICH SOLUCIONES S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901240625	Telefono: 3105789112 Fax: 3013046324 Correo electrónico: ichsolucionessas@gmail.com	-	-	-
	CONSTRUCTORA Y FERRETERIA	Telefono: 3134410757	-	-	-

 LA SABANA SAS COLOMBIA Cota Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901357668					
 STORK MEDICAL S.A.S. COLOMBIA Neiva Número de documento 900924610		Telefono: 3155847563	-	-	-
 Palacios energy COLOMBIA Quibdó Número de documento 900703071		Telefono: 0346711149	-	-	-
 compañía colombiana de aseo sas COLOMBIA Número de documento 900290874		Telefono: 3144057243	-	-	-
 JOHN JAIRO COBALEDA USUGA COLOMBIA Girardota Número de documento 8416356		Telefono: 3147142082	-	-	-
 Suministros y Montajes COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900338987		Telefono: 3106022796	-	-	-
 SICEM INGENIEROS COLOMBIA Pereira Número de documento 900906138		Telefono: 3451894	-	-	-
 SERVICIOS INTEGRALES SIR S.A.S. (SINTEG SIR SAS) COLOMBIA Número de documento 900750046		Telefono: 2786391	-	-	-
 CIEN OBRA S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900280682		Telefono: 6591792	-	-	-
 Haiber Fierro COLOMBIA Soledad Número de documento 1143150509		Telefono: 3016394948	-	-	-
 Jaime Adolfo Riascos Guapi COLOMBIA Buenaventura Número de documento 16493416		Telefono: 3172231648	-	-	-
 CAROLINA ALEGRIA COLOMBIA Número de documento 34324284		Telefono: 3955243	-	-	-
 sonianieto COLOMBIA Número de documento 50901749		Telefono: 3108127587	-	-	-
 CIELO29 COLOMBIA Ibagué Número de documento 1115944206		Telefono: 3107938539	-	-	-
 CONSORCIO ARANZAZU COLOMBIA Neiva Telefono: 3204293139 Fax: 3174606120 Correo electrónico: coingeconintegral@gmail.com			-	-	-
 CONSTRUENLACE COLOMBIA Número de documento 900038440		Telefono: 5537183	-	-	-
 SERDEING INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900558140		Telefono: 3602374	-	-	-
 OM INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Pasto Número de documento 900499550		Telefono: 6027212199	-	-	-
 JOSE RODRIGO HERRERA MEJIA COLOMBIA Ibagué Número de documento 93364194		Telefono: 3133814782	-	-	-
 COMPAÑIA GENERAL INGENIEROS CONSTRUCTORES Y COMERCIALIZACION LIMITADA COLOMBIA Cartagena Número de documento 8001882188		Telefono: 3004637313	-	-	-
 ivan bogota COLOMBIA Bogotá Número de documento 1026257951		Telefono: 3134590917	-	-	-
COMERANDINA INDUSTRIAL S.A.S		Telefono: 3505385450	-	-	-

	COLOMBIA Bogotá Servicios de apoyo a la fabricación Número de documento 900720186				
	SOLUCIONES INTEGRALES NORORIENTAL COLOMBIA Cúcuta Número de documento 88221179	Telefono: 3004509650	-	-	-
	OSCAR OSWALDO MELO RODRIGUEZ COLOMBIA Pasto Número de documento 98385361	Telefono: 7315624	-	-	-
	LEONARDO JALIL DAVID ORDOSGOITIA COLOMBIA Montería Número de documento 78675754	Telefono: 7853599	-	-	-
	Ecoquimicos SAS COLOMBIA Número de documento 808002465	Telefono: 3108033	-	-	-
	Carlos Fontalvo COLOMBIA Número de documento 79940522	Telefono: 3108827551	-	-	-
	EDWIN PARADA CALVO COLOMBIA Ibagué Número de documento 79809979	Telefono: 3102723541	-	-	-
	ISAS SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901098120	Telefono: 3128983329	-	-	-
	DANIEL FERNANDO BUENDIA GAMBOA COLOMBIA Cúcuta Número de documento 1090439253	Telefono: 5745322	-	-	-
	HYGIENE COLOMBIA Medellín Número de documento 901155076	Telefono: 4442383	-	-	-
	Contratacion B&M COLOMBIA Armenia Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900579716	Telefono: 036-7355550	-	-	-
	FUNDABUENVIVIR COLOMBIA Buenaventura Número de documento 9001074016	Telefono: 3166915363	-	-	-
	jaimangel COLOMBIA Armenia Número de documento 7557013	Telefono: 7457708	-	-	-
	DEL PERIJA S.A.S COLOMBIA Valledupar Número de documento 900982696	Telefono: 3166936258	-	-	-
	COOTRAPAB LTDA. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 890204901	Telefono: 6325217 Fax: 6325217 Correo electrónico: cootrapab@hotmail.com	-	-	-
	HAC INGENIERIA COLOMBIA Número de documento 901093514	Telefono: 2577437	-	-	-
	MAGNA AMBIENTE COLOMBIA Gestión medioambiental Número de documento 900979566	Telefono: 3204735124	-	-	-
	IOMORES INGENIERIA SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901250127	Telefono: 3143210898 Fax: SD Correo electrónico: ivanorlandomorenog@hotmail.com	-	-	-
	DeepCo COLOMBIA Medellín Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 901208397	Telefono: 3053162120	-	-	-
	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ COLOMBIA Manizales Número de documento 16078315	Telefono: 3104158968	-	-	-
	EXPERIENZA COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3204120994	-	-	-

Número de documento 800154837					
	AKROS CONSULTORES Y CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901216675	Telefono: 2657037	-	-	-
	CONSORCIO GH CAQUETA COLOMBIA		-	-	-
	NJF COLOMBIA Bogotá Número de documento 901112115	Telefono: 3174424647	-	-	-
	ARINCO GRUP S.A.S. COLOMBIA Cajicá Número de documento 901145989	Telefono: 8796283	-	-	-
	ORBE S.A.S COLOMBIA Rionegro Número de documento 9009750893	Telefono: 8904836	-	-	-
	MULTISERP SAS COLOMBIA Puerto Asís Número de documento 901118376	Telefono: 3123970311 Fax: 3144929230 Correo electrónico: multiserdelputumayo@gmail.com	-	-	-
	Ducto Limpio de colombia sas COLOMBIA Número de documento 900217567	Telefono: 5273330	-	-	-
	VACUM EXTREM BOMBAS DE VACIO S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900848152	Telefono: 3204084379	-	-	-
	ALUMINIOS AIMOLA S.A.S COLOMBIA Número de documento 901023679	Telefono: 3143053539	-	-	-
	DRV INGENIERIA SAS COLOMBIA Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 900616793	Telefono: 601-9057484	-	-	-
	BIGO CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901223975	Telefono: 6206647 Fax: 6206851 Correo electrónico: licitacionesbco@gmail.com	-	-	-
	ORLANDO ANTONIO MEDINA MUÑOZ COLOMBIA La Plata Número de documento 10481967	Telefono: 8372469	-	-	-
	UT. BARNIC COLOMBIA		-	-	-
	Jhon Jairo Peña Serrato COLOMBIA Ibagué Número de documento 79474136	Telefono: 2617960	-	-	-
	A&R CONSTRUCTORES Y CONSULTORES S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900766164	Telefono: 3045397590	-	-	-
	MULTICONSTRUCCIONES Y SERVICIOS SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900995455	Telefono: 6651225	-	-	-
	IC ARC COLOMBIA Pasto Número de documento 79500237	Telefono: 3122835019 Fax: 3122835019 Correo electrónico: concursoscol2030@gmail.com	-	-	-
	INGNOVATEK SAS COLOMBIA Miraflores Número de documento 901131707	Telefono: 3126347261	-	-	-
	Gustavo Andres Avella Acevedo COLOMBIA Villavicencio Número de documento 86054992	Telefono: 6651225	-	-	-
	COINVECOL CONSTRUCTORA S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900434214	Telefono: 3186070142	-	-	-
	PLACODI SAS COLOMBIA Bucaramanga	Telefono: 3166227763	-	-	-

	Número de documento 901222728				
	HERMAN ELIECER LLANEZ CATANO COLOMBIA Manizales Número de documento 15930140	Telefono: 3117192238	-	-	-
	JORGE ANDRES ORTIZ ROJAS COLOMBIA Pasto Número de documento 12746441	Telefono: 3104085727	-	-	-
	ENECON S.A.S COLOMBIA Itagui Número de documento 800047781	Telefono: 4485828 Fax: 4485828 Correo electrónico: enecon@enecon.net.co	-	-	-
	WES CONSTRUCCIONES COLOMBIA Bogotá Número de documento 901164470	Telefono: 3124487507	-	-	-
	ARQEFI SAS COLOMBIA Número de documento 9006938834	Telefono: 3174503817	-	-	-
	FUNDACION PISANDO FUERTE COLOMBIA Montería Número de documento 900172540	Telefono: 3145060817	-	-	-
	Edison Fabian Piraneque Motivar COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1049602593	Telefono: 3202741223	-	-	-
	PERNOV S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901257282	Telefono: 3155898262	-	-	-
	INCONET LTDA COLOMBIA Contratación Número de documento 900199305	Telefono: 3175154749	-	-	-
	RODOLFO BARBOSA BARBOSA- CUERPO OFICIAL DE PREVENCIÓN DE EMERGENCIAS COLOMBIA Número de documento 91181267	Telefono: 3103465279	-	-	-
	CONSORCIO A&A COLOMBIA Neiva		-	-	-
	SOLUCIONES AIRE FRIO COLOMBIA Cúcuta Número de documento 1090423	Telefono: 3185460688	-	-	-
	CONSORCIO JESÚS COLOMBIA		-	-	-
	IVAN DARIO RODRIGUEZ OTALORA COLOMBIA Restrepo Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 7179342	Telefono: 6668184	-	-	-
	NIDIA LEONOR ISRAEL SALGADO COLOMBIA Tunja Número de documento 40040537	Telefono: 3135982517	-	-	-
	Esteban Mejia Navarro COLOMBIA Manizales Número de documento 1053834557	Telefono: 3506418290	-	-	-
	Jeniffer Sema Jimenez COLOMBIA Villamaría Número de documento 1060651199	Telefono: 3105459989	-	-	-
	UNIÓN TEMPORAL CIPAVI VÍA LA MARÍA COLOMBIA Palermo	Telefono: (8)718595 Fax: (8)718595 Correo electrónico: cipavisecop2@gmail.com	-	-	-
	ASOCIACIÓN AIRE COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900860154	Telefono: 3115376740	-	-	-
	INGEMAX CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Ocaña Número de documento 900531086-6	Telefono: 5697813	-	-	-
	SOLUCIONES INTEGRADAS CH COLOMBIA Bucaramanga Número de documento	Telefono: 3164155693 Fax: 3188554874 Correo electrónico: solucionesintegradasch@gmail.com	-	-	-

	1095816949			
	WORLD SERVICE SG SAS COLOMBIA Número de documento 901247318	Telefono: 3222172653 Fax: 3222172653 Correo electrónico: serviciomundialsas@gmail.com	-	-
	FEQS COLOMBIA Cali Número de documento 9011600881	Telefono: 3052420-3122776 Fax: 3052420 Correo electrónico: feqsproyectos@gmail.com	-	-
	LAURA COLOMBIA Medellín Número de documento 43987935	Telefono: 4444600	-	-
	XIOMARA SILVA REYES COLOMBIA Villavicencio Número de documento 52739700	Telefono: 3203480011	-	-
	CAMV INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Cali Número de documento 900910694	Telefono: 8964664	-	-
	INDUSTRIAS RANDAL S.A.S. COLOMBIA Número de documento 830113529	Telefono: 3195338913	-	-
	PPSG COLOMBIA Mocoa Número de documento 901050556	Telefono: 3134522690	-	-
	GOODJOB S.A.S. COLOMBIA Bogotá Servicios de aseo y limpieza Número de documento 901065973	Telefono: 6955164 Fax: 6955164 Correo electrónico: gerencia@goodjob.com.co	-	-
	DYSAP SAS COLOMBIA Servicios de aseo y limpieza Número de documento 901096370	Telefono: 6019428786	-	-
	CSC COLOMBIA Número de documento 904436417	Telefono: 3173743308	-	-
	VEMOS POR TUS DERECHOS SAS COLOMBIA Sincelejo Número de documento 900521161	Telefono: 6052760014	-	-
	SAINC INGECO S.A.S COLOMBIA Número de documento 901192828	Telefono: 5724852919 Fax: 5724852923 Correo electrónico: patricia.garzon@sainc.co	-	-
	JESUS HERNAN LEGARDA BENAVIDES COLOMBIA Pasto Número de documento 98382806	Telefono: 3226623359 Fax: 3117650919 Correo electrónico: hermanlegb@yahoo.es	-	-
	aresta COLOMBIA Número de documento 900572704	Telefono: 3164725780	-	-
	COMSERVI GLOBAL SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901254358	Telefono: 3155133086	-	-
	BERMANC SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900862551	Telefono: 3102543493	-	-
	NEGOCIOS ESTRATEGICOS EMPRESARIALES S.A.S COLOMBIA Cúcuta Número de documento 900585200	Telefono: 3144206813	-	-
	CONSORCIO SEINARQ SAN CRISTOBAL COLOMBIA Montería	Telefono: 3002044717	-	-
	SUMMO INGENIERIA SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900912349	Telefono: 3188901213	-	-
	VILLAQUI S.A.S. COLOMBIA Cúcuta Número de documento 901255432	Telefono: 57-5741790	-	-
	ESTRUCTURAR INGENIERIA Y PROYECTOS SAS COLOMBIA Número de documento 900359365	Telefono: 4485994	-	-
	FGC CONSTRUCTORA SAS	Telefono: 3188388296	-	-

	COLOMBIA Número de documento 901062203			
	C & T SUMINISTROS SAS COLOMBIA Número de documento 901185378	Telefono: 2766033	-	-
	CONSARCA LTDA. COLOMBIA Número de documento 830093545	Telefono: 7581831 Fax: 3054371 Correo electrónico: consarca@msn.com	-	-
	Proymelec COLOMBIA Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 900292858	Telefono: 6710101	-	-
	UT E.J.L COLOMBIA		-	-
	OP&SO COLOMBIA Número de documento 901256117	Telefono: 5602070	-	-
	U T EMM5-SAS95 COLOMBIA	Telefono: 3108626469	-	-
	john.barcor COLOMBIA Bogotá Número de documento 1012378386	Telefono: 3045656748	-	-
	SAOL INGENIERIAS SAS COLOMBIA Número de documento 901172031	Telefono: 8670673	-	-
	G&DconstruccionesSAS COLOMBIA Número de documento 900830858	Telefono: 3002523320	-	-
	SERVIMAX COMPANY COLOMBIA Número de documento 901173733	Telefono: 4204357	-	-
	COESING S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9002734618	Telefono: 3214909080	-	-
	OBERA LLC SUCURSAL COLOMBIA COLOMBIA Número de documento 901276133	Telefono: 57(1)7397532	-	-
	BioAgro Technology COLOMBIA Cali Número de documento 901182882	Telefono: 3163246563 Fax: 3960324 Correo electrónico: f.yoshioka@bioagrotechnology.com	-	-
	ACUIPEC INGENIERIA SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900474789	Telefono: (8)6719536	-	-
	ZAGINT SAS COLOMBIA Número de documento 901280576	Telefono: 3148293118	-	-
	FUMI NIKO COLOMBIA Cota Número de documento 98455928	Telefono: 3115118545	-	-
	PLACORP SAS COLOMBIA Número de documento 900344698	Telefono: 3153172290	-	-
	INGEPLAN.CO S.A.S BIC COLOMBIA Número de documento 800169622	Telefono: 3209391842	-	-
	Coagroriente COLOMBIA Choachi Número de documento 900775032	Telefono: 3219573828	-	-
	CONSICOR S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 900559654	Telefono: 3004785986	-	-
	PLANETA SAS ESP COLOMBIA Eliminación y tratamiento de desechos	Telefono: 3104415734	-	-

	Número de documento 900803292				
	ELITE INGENIERIA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830092016	Telefono: 6532050	-	-	-
	Exting Fire SAS COLOMBIA Número de documento 9008414916	Telefono: 3012013 Fax: 3012013 Correo electrónico: operacionesextingfirebogota@gmail.com	-	-	-
	PURIFIC LIFE COLOMBIA Bogotá Número de documento 900719277	Telefono: 4800827	-	-	-
	ARKAL S.A.S COLOMBIA Riohacha Número de documento 901022051	Telefono: 3017556406 Fax: 6350936 Correo electrónico: ARKALCONSTRUCCIONESAS@GMAIL.COM	-	-	-
	sig s.a.s COLOMBIA Número de documento 901070267	Telefono: 6917519	-	-	-
	BEATRIZ EUGENIA RAMIREZ RESTREPO COLOMBIA Pereira Número de documento 25233692	Telefono: 3271140	-	-	-
	Hector Hernando Castellanos COLOMBIA Cali Número de documento 16604457	Telefono: 3735555	-	-	-
	CONSORCIO CONSTRUTOP COLOMBIA Manizales	Telefono: 8914477	-	-	-
	ACQUA VITRUVIO S.A.S COLOMBIA Palmira Número de documento 900881379	Telefono: 6669102 Fax: 6669102 Correo electrónico: gerencia@acquavitruvio.com	-	-	-
	ANDREA ORJUELA COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1121875178	Telefono: 3187956654	-	-	-
	Patología e Ingeniería estructural. S.A.S COLOMBIA Número de documento 9004194387	Telefono: 3102885287 Fax: 3155970965 Correo electrónico: Pi_ingenieria@yahoo.com	-	-	-
	E.D.F. SAS COLOMBIA Número de documento 901138589	Telefono: 9277748	-	-	-
	ALVARO ANDRES MOJICA P COLOMBIA Villavicencio Número de documento 79956568	Telefono: 3164707638	-	-	-
	OVATUS SAS COLOMBIA Número de documento 900901673	Telefono: 3156719011	-	-	-
	AQUALIMPIA SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901248476	Telefono: 8882081	-	-	-
	PREMIUM LOGÍSTICA Y SOLUCIONES INTEGRALES SAS COLOMBIA Número de documento 901256003	Telefono: 3143166043	-	-	-
	JASSOFOUR SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 9009342672	Telefono: 3203117946	-	-	-
	K2 CONSULORES SAS COLOMBIA Número de documento 900804654	Telefono: 3012404850	-	-	-
	8A BIOARQUITECTURA & CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901268517	Telefono: 4017854 Fax: 4017854 Correo electrónico: licitador.info@gmail.com	-	-	-
	INGESERB SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900632144	Telefono: 6892507	-	-	-
	INCOAR SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901184864	Telefono: 3107551718	-	-	-
			-	-	-

	DESACON LTDA. COLOMBIA Ibagué Número de documento 809009530	Telefono: 3213704261 Fax: 82720497 Correo electrónico: desacon@desacon.com.co			
	INARCAS SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900024390	Telefono: 6701955	-	-	-
	SINTERPROYECTOS S.A.S COLOMBIA Ibagué Número de documento 901285117	Telefono: 3103055484	-	-	-
	SEA SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901095183	Telefono: 3184410452	-	-	-
	BIOCONTACTO AMBIENTAL SAS COLOMBIA Número de documento 901170593	Telefono: 7046658	-	-	-
	MARIN MUNOZ HAROLD COLOMBIA San José Del Guaviare Número de documento 86057972	Telefono: 3142389742	-	-	-
	ARCORIAN SAS COLOMBIA Guadalajara De Buga Número de documento 900133617	Telefono: 3184936532	-	-	-
	otras COLOMBIA Cúcuta Número de documento 900618882	Telefono: 5747724	-	-	-
	HIL CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Número de documento 830092615	Telefono: 9277835	-	-	-
	JURIETH BENITEZ COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1121856633	Telefono: 3143697934	-	-	-
	ESNILAH SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901040504	Telefono: 4674866	-	-	-
	Johan Sebastian Rodriguez Guarnizo COLOMBIA Número de documento 1014183005	Telefono: 3204735124	-	-	-
	FUMIGROUP INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Número de documento 860522835	Telefono: 7520179	-	-	-
	DINAS INGENIEROS COLOMBIA Cota Número de documento 830106163	Telefono: 3214505609	-	-	-
	DF10 Consult COLOMBIA	Telefono: 8133895	-	-	-
	UNION TEMPORAL FUMI 2022 COLOMBIA Número de documento 901659263	Telefono: 6088623346 Fax: 6088623346 Correo electrónico: fumi_spray2004@hotmail.com	-	-	-
	MSP COLOMBIA Popayán Número de documento 34561044	Telefono: 8244337	-	-	-
	JOSE MEDRANO COLOMBIA Carepa Número de documento 1001026776		-	-	-
	KRATON S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900865147	Telefono: 3203969683	-	-	-
	LUIS EDGAR CAJIGAS ROJAS COLOMBIA Tunja Número de documento 7171670	Telefono: 3144765973	-	-	-
	RG INGENIERIA INTEGRAL SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 900498577	Telefono: 6446283	-	-	-
	M R I C COLOMBIA Pereira Número de documento 1088273399	Telefono: 3147737840	-	-	-

	JH CONSTRUCTORES ASOCIADOS SAS COLOMBIA Cartago Número de documento 900849317	Telefono: 3006595961	-	-	-
	S&M SOLUCIONES Y MANTENIMIENTOS SAS COLOMBIA Número de documento 900227994	Telefono: 5194016	-	-	-
	HIDROSFERA INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 9012548351	Telefono: 3014870518 Fax: 601 5645793 Correo electrónico: contacto@hidrosferaing.com	-	-	-
	Marva construcciones sas COLOMBIA Neiva Número de documento 901241893	Telefono: 3125212497	-	-	-
	INGENIERIA CIVIL RG S.A.S. COLOMBIA Piedecuesta Número de documento 901250316	Telefono: 3186070142 Fax: 3186070142 Correo electrónico: ingenieriargsecop2@gmail.com	-	-	-
	cmp de barrancabermeja sas COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 829003291	Telefono: 6076009407	-	-	-
	ADISTECH COLOMBIA Número de documento 900902498	Telefono: 3123820568	-	-	-
	MILTON JAVIER QUINTERO RAMIREZ COLOMBIA Florencia Número de documento 17640217	Telefono: 3133501701	-	-	-
	DINGCO S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 9002854476	Telefono: 3123783811	-	-	-
	CONSAS COLOMBIA Pereira Número de documento 900220166	Telefono: 3138593	-	-	-
	SACYR CONCESIONES COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900595161	Telefono: 7442320	-	-	-
	IMECONS SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 800102384	Telefono: 3102386604	-	-	-
	SERVIPLUS COL S.A.S COLOMBIA Cartagena Número de documento 900947918	Telefono: 3014567393	-	-	-
	coelco COLOMBIA Caloto Número de documento 900449771	Telefono: 8287142	-	-	-
	Gerencia diseño & construcciones COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901088488	Telefono: 3008368821	-	-	-
	REAL ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900346042	Telefono: 3105576936	-	-	-
	G&P S.A.S. COLOMBIA Medellín Servicios de asesoría de gestión Número de documento 901310256	Telefono: 6036029	-	-	-
	YPHENAOR COLOMBIA Número de documento 30235410	Telefono: 3166226730	-	-	-
	JULIO LEANDRO GARZON ALFONSO COLOMBIA Número de documento 3056764	Telefono: 7575078	-	-	-
	FERREDISEÑOS DAES LIAL S.A.S COLOMBIA Número de documento 900753920	Telefono: 3165254404	-	-	-
	FORZALTA	Telefono: 7492417	-	-	-

	COLOMBIA Tunja Número de documento 9002422110	Fax: 3156421027 Correo electrónico: forzzaltda1408@gmail.com			
	uniontemporalemm51-sd49 COLOMBIA		-	-	-
	Cristian Jose Herrera Guerrero COLOMBIA Sincelejo Número de documento 73183129	Telefono: 3114249175	-	-	-
	FERRO ELECTRICOS MR SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 901107453	Telefono: 3007731703	-	-	-
	JOMADI COLOMBIA Número de documento 901257237	Telefono: 3045746515	-	-	-
	ARQUITECTURA & INGENIERIA BRICENO & BELLO SAS COLOMBIA Número de documento 800158260	Telefono: 5717582735	-	-	-
	EYCO S.A.S. COLOMBIA Número de documento 900281171	Telefono: 3102435652	-	-	-
	MAXIMA SOLUTIONS SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900691317	Telefono: 3137840158 Fax: 3137840158 Correo electrónico: rodrigojosealvarezcabarcas@gmail.com	-	-	-
	LAC. LABORATORIO DE AGUA & CALIBRACIÓN S.A.S. COLOMBIA Neiva Número de documento 901243641	Telefono: 8667296	-	-	-
	SOLUCIONES DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA J.D SAS COLOMBIA Sincelejo Número de documento 901228433	Telefono: 3003654853	-	-	-
	JL CONSTRUCCIVIL SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 900589833	Telefono: 3103331696	-	-	-
	SERVICIOS ALFREDO OSORIO SAS COLOMBIA Número de documento 900808579	Telefono: 3114421697	-	-	-
	HORUS INGENIERÍA S.A.S COLOMBIA Puente Nacional Número de documento 901225888	Telefono: 3125151590	-	-	-
	ASER COLOMBIA Barranquilla Número de documento 9010963789	Telefono: 3707580 Fax: 3707580 Correo electrónico: aseringenieriaayconstrucciones@outlook.com	-	-	-
	ASISS GLASS G y N S.A.S COLOMBIA Bogotá Puertas y ventanas y vidrio Número de documento 900999575	Telefono: 3229482336 Fax: 3156547461 Correo electrónico: asissglass@hotmail.com	-	-	-
	GRUPO EMPRESARIAL EDIFICAR ZOMAC SAS COLOMBIA Florencia Número de documento 901262007	Telefono: 3108009141	-	-	-
	YINA PAOLA LOMBANA TOUS COLOMBIA Cartagena Número de documento 23216872	Telefono: 3028341087	-	-	-
	VALNIC SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901317951	Telefono: 3134955798	-	-	-
	CONOBRAS COLOMBIA Número de documento 1?		-	-	-
	MARIO ANIBAL PUYO VILLORIA COLOMBIA Número de documento 12119050	Telefono: 3102568790	-	-	-
	SIRPRO SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901218458	Telefono: 3168231326	-	-	-
	ASERVICIOS TECNICOS SAS COLOMBIA Cali Número de documento	Telefono: 3765097	-	-	-

	900470721 REDES Y POTENCIA S.A.S COLOMBIA Número de documento 901107495	Telefono: 3204068588 Fax: 7732908 Correo electrónico: gestion@redesypotencia.com	-	-	-
	JHON FREDY GARCIA TORRES COLOMBIA Neiva Número de documento 1075299646	Telefono: 3164187441	-	-	-
	F&G INGECON SAS COLOMBIA Número de documento 901313351	Telefono: 3014163759	-	-	-
	Pavo Construcciones S.A.S COLOMBIA Chia Número de documento 900779285	Telefono: 8625644	-	-	-
	EDUQUEMOS AT COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900494675	Telefono: 6959990 Fax: 6959990 Correo electrónico: eduquemos.at@gmail.com	-	-	-
	HECTOR HERNANDO ARIAS COLOMBIA Tunja Número de documento 7160797	Telefono: 7472183 Fax: 7472183 Correo electrónico: ing_argal@yahoo.es	-	-	-
	CONSORCIO INOS COLOMBIA	Telefono: 3002652297	-	-	-
	Electricos Gus SAS COLOMBIA Cali Número de documento 890263820	Telefono: 3439878	-	-	-
	IDEAR CONSTRUCTORA S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 901115161	Telefono: 3057726839	-	-	-
	ADC ARQUITECTURA SAS COLOMBIA Cali Número de documento 900008297	Telefono: 3398391	-	-	-
	SANIDAD MOVIL DEL VALLE SAS COLOMBIA Cali Número de documento 9004924411	Telefono: 5242016	-	-	-
	COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL HOLDING COLOMBIA SAS COLOMBIA Número de documento 901093340	Telefono: 3212832286	-	-	-
	ICOSAN S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901019135	Telefono: 6978379 Fax: 6978379 Correo electrónico: icosan.sas@gmail.com	-	-	-
	INCYCOM SAS COLOMBIA Número de documento 900083582	Telefono: 2694238 Fax: 2694238 Correo electrónico: licitaciones@incycom.com	-	-	-
	HYDROTECH INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Fusagasugá Número de documento 901048270	Telefono: 3123876489 Fax: 3186163165 Correo electrónico: hydrotechingenieriasas@gmail.com	-	-	-
	INFRAESTRUCTURAS Y PROYECTOS S.A.S COLOMBIA Pereira Número de documento 900449238	Telefono: 3489529	-	-	-
	SOSING COLOMBIA Valledupar Número de documento 900342838	Telefono: 5901353	-	-	-
	INVEROBRAS SAMJUAN SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 9008571825	Telefono: 3134323620	-	-	-
	JOSE LEONCIO GOMEZ HERNANDEZ COLOMBIA Marinilla Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 70902827	Telefono: 3235894363	-	-	-
	Grupo F&J Constructores COLOMBIA Florencia Número de documento 901320240	Telefono: 3226138704	-	-	-
	NATURACTION COLOMBIA Bogotá	Telefono: 13002608	-	-	-

	Número de documento 901280003				
	IACOL INGENIEROS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004070415	Telefono: 7552113	-	-	-
	PRI SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 890208359	Telefono: 6432822	-	-	-
	ECOZONA S.A.S. COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900852600	Telefono: 3008161660 Fax: 3008161660 Correo electrónico: ecozonasas2012@gmail.com	-	-	-
	Christian Manuel Palacio Castro COLOMBIA Bogotá Número de documento 1032478475	Telefono: 3507919210	-	-	-
	CAVOSA COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901151283	Telefono: 7442320	-	-	-
	CONSORCIO VALLEDUPAR 2022 COLOMBIA Valledupar Número de documento 83254221	Telefono: 3017556406	-	-	-
	Geovanni Perdomo Gonzalez COLOMBIA Neiva Número de documento 121285765	Telefono: 3212718789	-	-	-
	CONSTRUSERVINDUSTRIAL S.A.S. COLOMBIA Andalucía Número de documento 900708708	Telefono: 3132626955	-	-	-
	JAIME EDUARDO DUQUE GUTIÉRREZ COLOMBIA Cali Número de documento 94407112	Telefono: 3763070 Fax: 3763070 Correo electrónico: gerencia@jaimeduqueingenieria.com	-	-	-
	SUMCOCIVILES S.A.S COLOMBIA Puerto Asís Número de documento 900388417	Telefono: 3224310830	-	-	-
	Servicios eat COLOMBIA El Carmen De Bolívar Número de documento 806016212	Telefono: 6862005 Fax: 6862005 Correo electrónico: eatservicios2004@gmail.com	-	-	-
	arbercal COLOMBIA Bogotá Número de documento 900583319	Telefono: 3106183007	-	-	-
	CONSTRUCIVILES FEKOM SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901058729	Telefono: 3014199146 Fax: 3014199146 Correo electrónico: ing.edisson.bustamante@gmail.com	-	-	-
	AQUA HABITAT SAS COLOMBIA Bogotá Servicios públicos Número de documento 901265571	Telefono: 3156941907	-	-	-
	Megaproyectos y Diseños Zomac Sas COLOMBIA Buenaventura Número de documento 9012515006	Telefono: 3117702298	-	-	-
	Coprosericios S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004543552	Telefono: 0317028917	-	-	-
	SPACAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900968612	Telefono: 3396954	-	-	-
	Dixon Leonardo Betancourt Saenz COLOMBIA Tunja Número de documento 1049648988	Telefono: 3144634554	-	-	-
	URBANA ARQUITECTURA COLOMBIA Bogotá Número de documento 901087516	Telefono: 3658162	-	-	-
	PADMACOL COLOMBIA Bogotá Número de documento 9008141497	Telefono: 3012653132	-	-	-
	INVERSIONES MUNDIAL UNO COLOMBIA Valledupar Número de documento 7571707	Telefono: 5839958 Fax: 5839958 Correo electrónico: inversionesmundialsas1@gamil.com	-	-	-

	PSI SYNERGY SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900356121	Telefono: 3595210	-	-	-
	EDIFICAR ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Buenaventura Número de documento 9006192049	Telefono: 3176797212	-	-	-
	A&A INGENIERIA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900708994	Telefono: 3002869677	-	-	-
	CHC S.A.S COLOMBIA Sogamoso Número de documento 900176188	Telefono: (8)7725021	-	-	-
	S.I. SOLUCIONES COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901019306	Telefono: 3395792	-	-	-
	CONSTRUCCIONES INGEO NUÑEZ ZOMAC SAS COLOMBIA Florencia Número de documento 901057835	Telefono: 3209634594	-	-	-
	SERVICIOS INTEGRALES JYM S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 900759112	Telefono: 6043224437	-	-	-
	NISAN S.A.S COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901049192	Telefono: 6705771	-	-	-
	FERNANDO RENE ROJAS OTALORA COLOMBIA Villavicencio Número de documento 17334109	Telefono: 3214526145	-	-	-
	SOLUCIONES INTEGRALES COLOMBIA Quibdó Número de documento 818001503	Telefono: 6714695	-	-	-
	extintoreschapparro COLOMBIA Barbosa Número de documento 91013868	Telefono: 3219601777	-	-	-
	AMBIPAR RESPONSE COLOMBIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830136200	Telefono: 3106061308	-	-	-
	GESTIÓN AMBIENTAL & FUMIGACIONES ORINOQUIA COLOMBIA Yopal Número de documento 96581679	Telefono: 3107917553	-	-	-
	CONSTRUDECK SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900691064	Telefono: 3503887860 Fax: 3503887860 Correo electrónico: construdecksas@gmail.com	-	-	-
	ECOLOGISTICA S.A.S - E.S.P. COLOMBIA Medellín Número de documento 900024398	Telefono: 4486006	-	-	-
	Jasbleide Mendoza COLOMBIA Villavicencio Número de documento 55169216	Telefono: 3132346659	-	-	-
	Etsecol SAS COLOMBIA San Martín Número de documento 900174053	Telefono: 318 8447581	-	-	-
	OBRIVCOL S.A.S COLOMBIA Valledupar Número de documento 901169750	Telefono: 0355722735	-	-	-
	FORTALECER SERVICE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900064433	Telefono: 5272965	-	-	-
	POVARQ ARQUITECTURA S.A.S COLOMBIA Sibundoy Número de documento 900981185	Telefono: 3207158771	-	-	-
	DUOSMART S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento	Telefono: 7564825	-	-	-

	901072635			
	JOSE DAVID SALINAS OLAYA COLOMBIA Neiva Número de documento 7695618	Telefono: 8674524	-	-
	ECOINDUSTRIAL SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900304192	Telefono: 3138950688	-	-
	JULIO ROJANO SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 900268547	Telefono: 3167875983	-	-
	Peñacol Ing S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901180568	Telefono: 3123316515	-	-
	SINAH SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901164244	Telefono: 3115729534	-	-
	OLFASCENT COLOMBIA Bogotá Número de documento 900838613	Telefono: (1)4673420	-	-
	PRO-PROYECTOS CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900624523	Telefono: 3143131826	-	-
	Paola Polanco Hernandez COLOMBIA Florencia Número de documento 1018451910	Telefono: 3208035693	-	-
	CARMENZA DIAZ GARZON COLOMBIA Florencia Número de documento 1117517931	Telefono: 3134491987	-	-
	CESAR REINOSO VANEGAS COLOMBIA Florencia Número de documento 17646569	Telefono: 3156487719	-	-
	AC DESIGN COLOMBIA Sincelejo Número de documento 9008929012	Telefono: 3205809930	-	-
	CONSTRUEPC S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901146422	Telefono: 3142588155 Fax: 3142588155 Correo electrónico: construepc@gmail.com	-	-
	SERA S.A.S. COLOMBIA Cali Número de documento 900889870	Telefono: 3797616	-	-
	ALEX GILBERTO CLARO BAYONA COLOMBIA Cúcuta Número de documento 88282386	Telefono: 3108813643 Fax: 5783832 Correo electrónico: alexclaro_7@hotmail.com	-	-
	DYELCO INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Neiva Número de documento 901253778	Telefono: 3138279803	-	-
	DMHSERVICIOSEINGENIERIA COLOMBIA Puerto Tejada Número de documento 900187976	Telefono: 3046761858	-	-
	oscar fernando rodriguez meneses COLOMBIA Pamplona Número de documento 1095926230	Telefono: 3177826747	-	-
	NB CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900696106	Telefono: 7685170	-	-
	RUBIEL ANTONIO GUERRERO ZAMBRANO COLOMBIA Cúcuta Número de documento 88200502	Telefono: 3204750652	-	-
	JAIRO ENRIQUE MONSALVE MOGROVEJO COLOMBIA El Zulia Número de documento 13391529	Telefono: 3165352468	-	-
	JORGE ENRIQUE URUETA RODRIGUEZ	Telefono: 3107219524	-	-

	COLOMBIA Valledupar Número de documento 77185617			
	INGCONTEL S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901054058	Telefono: 6423633	-	-
	MGB INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Sabanas De San Angel Número de documento 830504436	Telefono: 3107310196	-	-
	MANUEL COLOMBIA Cúcuta Número de documento 88201630	Telefono: 3115771444	-	-
	ServiMac SMC S.A.S COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901350483	Telefono: 0000000	-	-
	CONSTRUCTORA LOCAL SAS COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900945880	Telefono: 3004808024	-	-
	ING. HECTOR RAUL DORADO GARCIA COLOMBIA Ricaurte Número de documento 4097089	Telefono: 3112088904	-	-
	SERVI.RAMIREZ SAS COLOMBIA Tesalia Número de documento 900926765	Telefono: 3178905907	-	-
	OYUELA COLOMBIA Yopal Número de documento 900671869	Telefono: 3213003776 Fax: 3213003776 Correo electrónico: presupuestotecnico.comercio@gmail.com	-	-
	M&A LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900300478	Telefono: 3213022384	-	-
	Construcac SAS COLOMBIA Valledupar Número de documento 9005456771	Telefono: 3226263869	-	-
	proicivil s.a.s COLOMBIA Cartagena Número de documento 9005661288	Telefono: 6430091	-	-
	Sepron Ltda COLOMBIA Bogotá Número de documento 900326085	Telefono: 2079640 Fax: 2079640 Correo electrónico: f.bermudez@sepron.com.co	-	-
	GONZALO ALBERTO LONDOÑO RENDON COLOMBIA El Bagre Número de documento 98716941	Telefono: 3206755673	-	-
	Angie Cotamo COLOMBIA Cúcuta Número de documento 1090445014	Telefono: 3232071905	-	-
	jmma construcciones sas COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 901167772	Telefono: 3229445051	-	-
	Sergio David Montaña Cañizales COLOMBIA Bogotá Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 1016028595	Telefono: 3195213452	-	-
	VICTOR EDUARDO TURIZO REINEL COLOMBIA Magangué Número de documento 19873094	Telefono: 3126775826	-	-
	fundacioncomparteconamor COLOMBIA Manizales Número de documento 9012344171	Telefono: 3216226304	-	-
	IMB COLOMBIA San Andrés Número de documento 901162262	Telefono: +573212064664	-	-
	COOPRESSTA LTDA COLOMBIA San Gil Servicios de construcción pesada Número de documento 8040133427	Telefono: 3015841406	-	-
	MBSOLUCIONESINGENIERIA COLOMBIA Dosquebradas Número de documento	Telefono: 3423772 Fax: 3423772 Correo electrónico: administradora@mb-soluciones.com	-	-

	900961369			
	JLG INFRAESTRUCTURA S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901175759	Telefono: 3113159003	-	-
	JHONATTAN HOYOS MARQUEZ COLOMBIA Florencia Número de documento 1018439570	Telefono: 3003268162	-	-
	AURA MARIA RODRIGUEZ RUIZ COLOMBIA Cota Número de documento 1030537968	Telefono: 3188875095	-	-
	Construcciones Pubenza S.A.S COLOMBIA Barranquilla Número de documento 8001121857	Telefono: 3608041	-	-
	Anlly Tatiana Becerra Flórez COLOMBIA Bogotá Número de documento 1118547760	Telefono: 3124286121	-	-
	CASA SECA SAS COLOMBIA Cúcuta Número de documento 901184922	Telefono: 5744441 Fax: 5744441 Correo electrónico: alberto.toloza@casaseca.com.co	-	-
	COMERCIAL DE AGUAS Y SERVICIOS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900700961	Telefono: 3412637	-	-
	BEJARANO INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 9011777425	Telefono: 3113006787	-	-
	MMS S.A.S COLOMBIA Girón Número de documento 901168474	Telefono: 3158520235	-	-
	EDUAR ANTONIO MARTINEZ MEDINA (INGEMART) COLOMBIA Bogotá Número de documento 1081395068	Telefono: 3503412533	-	-
	CRISTIAN SANCHEZ ROMERO COLOMBIA Montería Número de documento 10933722	Telefono: 7814192	-	-
	CONSORCIO ISA 2020 COLOMBIA Tunja		-	-
	ICONDI COLOMBIA Bogotá Número de documento 9001348314	Telefono: 4334780	-	-
	MUNRHA SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 9009901522	Telefono: 3124811644	-	-
	s.a.c COLOMBIA Manizales Gestión medioambiental Número de documento 900341296	Telefono: 3116246538	-	-
	Wilmer Yesith Cáceres Parada COLOMBIA Cúcuta Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 1094370625	Telefono: 3102939670	-	-
	arquinnovaciones COLOMBIA Sincelajo Número de documento 901606980	Telefono: 2823975	-	-
	FREDY NICOLAS MONTES SIERRA COLOMBIA Montería Número de documento 92526877	Telefono: 3002700152	-	-
	ossecop2 COLOMBIA Tunja Número de documento 7186526	Telefono: 3212427438	-	-
	EDGAR ELIECER CELY ROA COLOMBIA Sogamoso Número de documento 1057596724	Telefono: 3123381160	-	-
	BIOINTEGRALES GESTION AMBIENTAL & SEGURIDAD OCUPACIONAL S.A.S COLOMBIA Aguazul Número de documento 900705840	Telefono: 3138549439	-	-

	SEMAING SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830091172	Telefono: 4332365	-	-	-
	Departamento Nacional de Control de plagas y saneamiento COLOMBIA Bogotá Número de documento 901362265	Telefono: 5643804	-	-	-
	NASEO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004652655	Telefono: 9279447	-	-	-
	HECTOR ANDRES MORA ROA COLOMBIA Yopal Número de documento 79873960	Telefono: 3132825707	-	-	-
	KAREN IRINA GALVAN PRIMERA COLOMBIA Montería Número de documento 25801221	Telefono: 3127029372	-	-	-
	HOME BUILDERS S.A.S. COLOMBIA Pereira Número de documento 9010290685	Telefono: 3113440348	-	-	-
	CONSTRUCTORA INSUR S.A.S COLOMBIA Arauca Número de documento 834000202	Telefono: 0978855353	-	-	-
	Construcciones Emindumar S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901088330	Telefono: 3506663479	-	-	-
	Jefferson Perez Gomez COLOMBIA Arauca Número de documento 13477425	Telefono: 78854077	-	-	-
	SIELEC SAS COLOMBIA Cereté Número de documento 901046604	Telefono: 3205591446	-	-	-
	DISTRIASEO BERMUDEZ S.A.S COLOMBIA Quibdó Número de documento 901355008	Telefono: 3137668206 Fax: 0346726232 Correo electrónico: distriaseobermudez229@gmail.com	-	-	-
	MULTISERVICIOS INTEGRALES EXPROSER S.A.S. COLOMBIA Soledad Número de documento 901365538	Telefono: 3135401835	-	-	-
	INVERSIONES PINVAR S.A.S COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900752100	Telefono: 3142959236 Fax: 3142959236 Correo electrónico: inversionespinvarsas@gmail.com	-	-	-
	multiservicios edgar zabala COLOMBIA Socorro Número de documento 5630859	Telefono: 3164651230	-	-	-
	CONSORCIO MG COLOMBIA Tunja		-	-	-
	ISACON EM SAS COLOMBIA Cali Número de documento 900961851	Telefono: 3104326676	-	-	-
	UT Barand COLOMBIA San Andrés Número de documento 901948049	Telefono: 3184703684	-	-	-
	MIRYAN LORENA ROJAS VALENZUELA COLOMBIA Neiva Número de documento 36303750	Telefono: 8705297	-	-	-
	Eduar Gonzalez COLOMBIA Bogotá Número de documento 1030626920	Telefono: 3214330004	-	-	-
	IMSAGUAS LTDA COLOMBIA Piedecuesta Número de documento 900327664	Telefono: 6414145	-	-	-
	CONSTRUIRQ COLOMBIA Valledupar Número de documento 900351389	Telefono: 3232896477	-	-	-

	FULLCLEAN COLOMBIA Sincelojo Servicios de aseo y limpieza Número de documento 901343261	Telefono: 3042037555	-	-	-
	edilfonso orozco barros COLOMBIA Bogotá Número de documento 85163629	Telefono: 3012615613	-	-	-
	PETSOING SAS COLOMBIA Puerto Asis Número de documento 900689472	Telefono: 3175105330	-	-	-
	FUMISEX SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901352782	Telefono: 4838082 Fax: 4838082 Correo electrónico: fumisex@gmail.com	-	-	-
	jose julian ramirez palma COLOMBIA Ibagué Número de documento 14295273	Telefono: 3163022864	-	-	-
	FUNDACIÓN EPIFANIA COLOMBIA Medellín Número de documento 901367682	Telefono: 4366060	-	-	-
	SOCIEDAD TRES Q SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9003916611	Telefono: 3176681403	-	-	-
	CLEAN SERVICE SOLUTIONS S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 901014503	Telefono: (034)5076102	-	-	-
	IMG SAS COLOMBIA Duitama Número de documento 901082904	Telefono: 7614387	-	-	-
	ORTIGOZA COLOMBIA La Plata Número de documento 36383958	Telefono: 3133024145	-	-	-
	ANSO INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Cartagena Número de documento 900541809	Telefono: 6674670	-	-	-
	ERCA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900374631	Telefono: 7024118	-	-	-
	BHR CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 9013725488	Telefono: 3144928773 Fax: 3144928773 Correo electrónico: bhr.constructores@gmail.com	-	-	-
	ARE INGENIERIA S.A.S COLOMBIA El Cerrito Número de documento 901284660	Telefono: 3154337041	-	-	-
	SANTANA INGENIEROS SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 901802800	Telefono: 3202699833	-	-	-
	OSCAR DARIO CASTELBLANCO CASTELBLANCO COLOMBIA Tunja Número de documento 7176860	Telefono: 7466918	-	-	-
	ANDRES HERNAN QUINCHANEGUA PINEDA COLOMBIA Tunja Número de documento 7183434	Telefono: 3115225845	-	-	-
	LAURA DANIELA CUBAQUE GARZÓN COLOMBIA Tunja Número de documento 1053613005	Telefono: 3102596819	-	-	-
	HANEL INGENIERIA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900542579	Telefono: 3213175596	-	-	-
	OSCAR JAVIER LEON AREVALO COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1121852857	Telefono: 3212037122	-	-	-
	DIADICA S.A.S. COLOMBIA Medellín Número de documento 901362925	Telefono: 3135590278	-	-	-
	JJ CONSTRUCTORES HUILA	Telefono: 8708370	-	-	-

	S.A.S. COLOMBIA Neiva Número de documento 900810480			
	Construcciones Alto Rendimiento SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901358250	Telefono: 7572126 Fax: 7572126 Correo electrónico: const.alto.rendimiento@gmail.com	-	-
	QS1 S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900547375	Telefono: 6076531515 Fax: 6076531515 Correo electrónico: comercial@qs1.com.co	-	-
	BLANCA INES SORACA REYES COLOMBIA Tunja Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 40024985	Telefono: 311525785	-	-
	CAVING SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900850795	Telefono: 3142999408 Fax: LICETTE SANCHEZ Correo electrónico: administrativo@caving.com.co	-	-
	INDESCA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900873064	Telefono: 3465246	-	-
	SOLUCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS DEL EJE SAS COLOMBIA Pereira Número de documento 900617055	Telefono: 3017423906	-	-
	CRISTIAN CAMILO BEDOYA PÉREZ COLOMBIA Quimbaya Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 18470971	Telefono: 3012091527	-	-
	CONDISCOL COLOMBIA Colón Número de documento 901333555	Telefono: 3146837102	-	-
	CONSORCIO SENA CARIBE SVR COLOMBIA Montería		-	-
	FULKRUM INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901281307	Telefono: 3162696342	-	-
	INERZIA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900663872	Telefono: 8043680	-	-
	INGEDIEZ COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3112790673	-	-
	Procorr SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900193764	Telefono: 6952353	-	-
	MAPAL SAS COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900651415	Telefono: 3173803560	-	-
	ECO PLAGAS PUTUMAYO COLOMBIA Villagarzón Número de documento 1082127888	Telefono: 3229449792	-	-
	CT CONSTRUCCIONES INMOBILIARIA S.A.S. COLOMBIA Ocaña Número de documento 900663280	Telefono: (7)5696936	-	-
	CI MANUECABRALES Y CIA SAS COLOMBIA Cúcuta Número de documento 900090752	Telefono: 5775722394	-	-
	IMC INGENIERIA Y CONSTRUCCION COLOMBIA SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 901377322	Telefono: 2352929	-	-
	ingeniería y revestimientos sas COLOMBIA Armenia Número de documento 9011814007	Telefono: 3128893956	-	-
	NELSON L. FUENTES F. COLOMBIA Cúcuta Número de documento 13716333	Telefono: 5722394	-	-

	RAÚL LÓPEZ GARCÍA COLOMBIA Dosquebradas Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 10115354	Telefono: 3117861303	-	-	-
	BW COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 1003358935	Telefono: 3058247750	-	-	-
	Soto Velasco COLOMBIA Bogotá Número de documento 1120558575	Telefono: 3125671428 Fax: 3125671428 Correo electrónico: ing.alexsoto@gmail.com	-	-	-
	Noraima Anaya Torres COLOMBIA Magangué Número de documento 1052995909	Telefono: 3005871943	-	-	-
	ARMAV S.A.S. COLOMBIA Mosquera Número de documento 901376568	Telefono: 3125222624	-	-	-
	Camilo Andres Ladino Montezuma COLOMBIA Mocoa Número de documento 1124857142	Telefono: 3024108403	-	-	-
	CONSCOL & INTERVENTORIA S.A.S. COLOMBIA Ibagué Número de documento 900899477	Telefono: 3223386216	-	-	-
	Edward Fabian Borbon Sepulveda COLOMBIA Quimbaya Número de documento 18470921	Telefono: 3012001392	-	-	-
	ELBER GABRIEL HERRERA PINEROS COLOMBIA Bogotá Número de documento 79612999	Telefono: 573115992814	-	-	-
	JAZMÍN GARCÍA VARGAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 52302936	Telefono: 3213495284 Fax: 3213495284 Correo electrónico: jazgar@gmail.com	-	-	-
	FJSB CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901094911	Telefono: 3069694	-	-	-
	BIO PLAGAS SOLUCIONES S.A.S. COLOMBIA Barbosa Número de documento 901152282	Telefono: 3202045808	-	-	-
	AVANZAR INGENIERIA HAL SAS COLOMBIA Sincelejo Número de documento 901248097	Telefono: 2767922	-	-	-
	TOBO COLOMBIA Yopal Número de documento 844004981	Telefono: 3103377876	-	-	-
	ELECTRICOS Y SUMINISTROS E.C. SAS COLOMBIA San Gil Número de documento 900557464	Telefono: 7247019	-	-	-
	INTEGRA INGENIERIA RDJ S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900497637	Telefono: 3135990646	-	-	-
	fumi cuellar COLOMBIA Bogotá Número de documento 83057675	Telefono: 3134393173	-	-	-
	Ingeniería y construcciones J&L COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901271690	Telefono: 3043927719	-	-	-
	POINT TAKEN COLOMBIA Bogotá Número de documento 901358365	Telefono: 3173641472	-	-	-
	PROYEDCOL ING S.A.S. COLOMBIA Cartagena Número de documento 901371757	Telefono: 3002770897 Fax: (605)-6367945 Correo electrónico: gerencia@proyedcol.com	-	-	-
	KATERINE PAMPLONA GUTIERREZ COLOMBIA Cali Número de documento	Telefono: 4041891	-	-	-

1107078740					
	LFCM INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 901127410	Telefono: 3045831755 Fax: 4944380 Correo electrónico: LICITACIONES@LFCMINGENIERIA.COM	-	-	-
	DIDIER LEONARDO SANCHEZ ZULUAGA COLOMBIA Bogotá Número de documento 80002397	Telefono: 3006040222 Fax: 3006040222 Correo electrónico: didierleonardo1979@gmail.com	-	-	-
	KAPADOCIA IDEAS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901312107	Telefono: 3143932437	-	-	-
	Grupo Ecológico El Colibri COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804010307	Telefono: 3007161665	-	-	-
	M&R INGENIERIA COLOMBIA Istmína Número de documento 1076333181	Telefono: 3154821398	-	-	-
	Ana María Tobón De Castro COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1098749564	Telefono: 3106968232	-	-	-
	NPU SAS COLOMBIA Floridablanca Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900675006	Telefono: 6195262 Fax: 6195262 Correo electrónico: npuingenieria@gmail.com	-	-	-
	Carlos Alfonso Tarapuez Rosero COLOMBIA Pasto Número de documento 1085285197	Telefono: 602-7362495	-	-	-
	TECNISA S.A.S. COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 800074273	Telefono: 3165294341 Fax: 6114286 Correo electrónico: jtecnisa@yahoo.com	-	-	-
	CONSESP SAS COLOMBIA Cali Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 9008340337	Telefono: 3214610282	-	-	-
	ICEI PROYECTOS S.A.S COLOMBIA Neiva Número de documento 901123457	Telefono: 3153082880	-	-	-
	MANTENIMIENTOS Y SERVICIOS DYP COLOMBIA Bogotá Número de documento 900939743	Telefono: 3164519694	-	-	-
	SEGUNDO RAIMUNDO MEDINA ALZUAQUE COLOMBIA Tunja Número de documento 6760986	Telefono: 3118989527	-	-	-
	TISI SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901359010	Telefono: 3006852870	-	-	-
	MONICA GOMEZ COLOMBIA Pasto Número de documento 37083659	Telefono: 7211423	-	-	-
	CONSORCIO RC COLOMBIA Bogotá		-	-	-
	INERCA SAS COLOMBIA La Dorada Número de documento 810005554	Telefono: 8573343	-	-	-
	INGENIERIAS MONACO ZOMAC SAS COLOMBIA Florencia Número de documento 901159195	Telefono: 3113892750 Fax: 4341416 Correo electrónico: ingenieriasmonacozomac@gmail.com	-	-	-
	CONSORCIO M3 CONSULTORIA COLOMBIA Neiva Número de documento 7697592	Telefono: 3115218933	-	-	-
	GENCLOUD S.A.S COLOMBIA Manizales Número de documento 901443864	Telefono: 3013390567	-	-	-
	Fundación Nutriambiental	Telefono: 3117204263	-	-	-

	COLOMBIA Pereira Número de documento 816005305			
	GBR COLOMBIA Pasto Número de documento 1085275396	Telefono: 3168890704 Fax: 3168890704 Correo electrónico: romo_870927@hotmail.com	-	-
	CONSTRUIR SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900713031	Telefono: 6978293 Fax: 3182754011 Correo electrónico: construir7@gmail.com	-	-
	SONIA QUEVEDO COLOMBIA Funza Número de documento 21237824	Telefono: 3126792892	-	-
	REHATEC DE COLOMBIA SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901296869	Telefono: 3104912426	-	-
	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO COLOMBIA Mocoa Número de documento 87219077	Telefono: 3185087232	-	-
	ROMULO CAEZ CHIROLLA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 8745146	Telefono: 3008183670	-	-
	Pedro Fernando Duran Leon COLOMBIA Cúcuta Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 13487144	Telefono: 057-3008079669	-	-
	HIPER CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901171529	Telefono: 2068494	-	-
	BIONIC COLOMBIA Envigado Servicios de descontaminación Número de documento 900460335	Telefono: 3002601560	-	-
	C.E. SERVILIMPIEZA COLOMBIA Bogotá Número de documento 901294825	Telefono: 3002065568	-	-
	ACCIONA CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901231932	Telefono: 7406515	-	-
	IDE SAS ZOMAC COLOMBIA Chaparral Maquinaria y equipo pesado de construcción Número de documento 901240082	Telefono: 3138443406	-	-
	Inversiones GCO SAS COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900938554	Telefono: 7009982 Fax: 0000000 Correo electrónico: inversionesgco@gmail.com	-	-
	INGARQ COLOMBIA Bogotá Número de documento 9013731039	Telefono: 3166472660	-	-
	GENERAL SOLUTIONS CORPORATION SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901378509	Telefono: 3143861033	-	-
	Jireh Grupo Empresarial SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901256338	Telefono: 3019956	-	-
	ECODESA MR SAS COLOMBIA Envigado Número de documento 901171047	Telefono: 3014600613	-	-
	AC&P COLOMBIA Ibagué Número de documento 382481177	Telefono: 3184448870 Fax: (8)2711259 Correo electrónico: asecofprof@hotmail.com	-	-
	LIBARDO ACERO CELY COLOMBIA Bogotá Número de documento 19205767	Telefono: 3132539397	-	-
	BARU INGENIERIA SAS COLOMBIA Pitalito Número de documento 900634206	Telefono: 3122851390	-	-
	CONSORCIO ALCAZAR	Telefono: 7355181	-	-

	COLOMBIA Armenia Fax: 7355181 Correo electrónico: alvaroaguirre8@gmail.com				
	TRINUM INGENIERIA SOSTENIBLE S.A.S. COLOMBIA Valledupar Número de documento 900245974	Telefono: 5896108	-	-	-
	INCOVISA INGENIEROS SAS COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 901196659	Telefono: 3103274437	-	-	-
	EDUARDO SALAZAR GARZON COLOMBIA Bogotá Número de documento 422385	Telefono: 3107872333	-	-	-
	GRUPO CONSTRUCCENTER SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 9000854564	Telefono: 3203688387 Fax: 2870722 Correo electrónico: comercial1@construccenter.co	-	-	-
	RHINO SOLINT SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900161211	Telefono: +573124458985	-	-	-
	WELLQUEM DE COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA Cota Número de documento 800009283	Telefono: 8237787	-	-	-
	SUM&SERVICIOS E INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901382827	Telefono: 31066250326	-	-	-
	WER INGENIERIA SAS COLOMBIA Sogamoso Número de documento 900943507	Telefono: 3204914210	-	-	-
	ESTUDIOS AMBIENTALES INTEGRADOS S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901367179	Telefono: 3187289038	-	-	-
	FREDDY VALLECILLA COLOMBIA Floridablanca Número de documento 1098709599	Telefono: 3506828851 Fax: 3506828851 Correo electrónico: ferchovallecilla777@gmail.com	-	-	-
	FREDY ALEXANDER MARIN SANCHEZ COLOMBIA Apartadó Número de documento 8323912	Telefono: 8282999	-	-	-
	Clarear Ingenieria sas COLOMBIA Candelaria Servicios de descontaminación Número de documento 800227560	Telefono: +573136993987	-	-	-
	Fast Fire de Colombia SAS COLOMBIA Bogotá Protección contra incendios Número de documento 900596937	Telefono: 6915225	-	-	-
	DISINCOVI S.A.S. COLOMBIA Apartadó Número de documento 900610809	Telefono: 3104278614	-	-	-
	MULTITANQUES SAS COLOMBIA Santa Marta Número de documento 901089396	Telefono: 3013341002	-	-	-
	JOSBEING SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 901384549	Telefono: 3154902387	de 4 días de tiempo transcurrido (23/08/2026 1:11:48 PM UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	No	-
	GRUPO EMPRESARIAL DEL CARIBE MYM COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901067419	Telefono: 3563646 Fax: 3563646 Correo electrónico: coordinador.comercial@empresarialcaribemym.com.co	-	-	-
	ARD ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION COLOMBIA Cali Número de documento 901172886	Telefono: 3107526197	-	-	-
	ECONSTRUCCIONES COLOMBIA Bogotá Número de documento 900701807	Telefono: 3573625	-	-	-
	UT GRUPO ADIN	Telefono: 6787522	-	-	-

	COLOMBIA Cartagena Número de documento 901468830				
	CASDE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900613271	Telefono: 3118686856	-	-	-
	CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS K&F S.A.S COLOMBIA Villa Del Rosario Número de documento 901373603	Telefono: 3104803488	-	-	-
	Bio Urbe S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 900930074	Telefono: 3225616	-	-	-
	SP INGENIERIA COLOMBIA Funza Número de documento 900614012	Telefono: 8268989	-	-	-
	CONSORCIO FUTURO AMG 2020 COLOMBIA Bogotá		-	-	-
	incoelec sas COLOMBIA Medellín Número de documento 811006250	Telefono: 5814080 Fax: 5814022 Correo electrónico: contabilidad@incoelec.com	-	-	-
	Construarquing COLOMBIA Cartagena Número de documento 900095458	Telefono: 3126195112	-	-	-
	NARANJO VELANDIA CONSULTORIA COLOMBIA Pereira Número de documento 901285064	Telefono: 5195866	-	-	-
	GestauraSAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901295349	Telefono: 3185342581	-	-	-
	HYDRA COLOMBIA Bogotá Número de documento 901145034	Telefono: 18019944 Fax: 13461127 Correo electrónico: jorgeassmus@hydramanufacturas.com	-	-	-
	Jonathan COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 1096207028	Telefono: 3143108929	-	-	-
	EPSILON RHO PROYECTOS S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901386344	Telefono: 3204418976	-	-	-
	CORPORACIONPAZYAMBIENTE COLOMBIA Bogotá Número de documento 900937356	Telefono: 4088815	-	-	-
	BORSUA COLOMBIA Bogotá Número de documento 901173532	Telefono: 6018000841	-	-	-
	URBASER COLOMBIA S.A. E.S.P. COLOMBIA Bogotá Número de documento 830024104	Telefono: 3015411869	-	-	-
	Angélica Balvin COLOMBIA Cali Número de documento 1094937782	Telefono: 3015130519	-	-	-
	OBRAS Y CONSULTORIAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901253514	Telefono: 3115339830	-	-	-
	Construcciones Suelos y Aguas sas COLOMBIA Buenaventura Número de documento 900533113	Telefono: 3206626443	-	-	-
	OCH CONSTRUCCIVILES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901007067	Telefono: 3174378426	-	-	-
	LYG INGENIERÍA S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901163995	Telefono: 3105555335	-	-	-
	MORERA CONSTRUCCIONES MC SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901251912	Telefono: 8088201	-	-	-

	INGE S.A.S COLOMBIA Medellín Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900303011	Telefono: 2683620	-	-	-
	las duras ledys y rosa prueba COLOMBIA Neiva		-	-	-
	HL COLOMBIA Medellín Protección contra incendios Número de documento 11809250	Telefono: 3002662800	-	-	-
	Bioproyectos COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901054556	Telefono: 3112623102 Fax: 3112623102 Correo electrónico: dinemaingenieria.sas@gmail.com	-	-	-
	CRC INGENIERIA SAS COLOMBIA Coello Número de documento 901051865	Telefono: 3133951341	-	-	-
	Soluciones Mecatronic M COLOMBIA Manizales Número de documento 901212284	Telefono: 3102000442 Fax: 3102000442 Correo electrónico: proyectos@solucionesmecatronic.com	-	-	-
	GLOBALBP SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901390250	Telefono: 3138176467	-	-	-
	SENIOR S.A.S COLOMBIA Rionegro Número de documento 9013939101	Telefono: 3115886584 Fax: 3164619276 Correo electrónico: senioringenieria@gmail.com	-	-	-
	INDURISA S.A.S. COLOMBIA La Virginia Número de documento 900281154	Telefono: (6)3679967	-	-	-
	SERVIINSTITUCIONALES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900422291	Telefono: (1)9261308	-	-	-
	COINOBAS CL SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 820002857	Telefono: 3212006842	-	-	-
	Eko Group H2O+ COLOMBIA Bogotá Recipientes y almacenamiento Número de documento 901213016	Telefono: 3054630219	-	-	-
	SPRINGER REPRESENTACIONES COLOMBIA Medellín Número de documento 9001540006	Telefono: 3103898588	-	-	-
	EFIMEROSDISEÑO S.A,S COLOMBIA Bello Número de documento 98702598	Telefono: 4448900	-	-	-
	MOJICA CONSTRUCTORES COLOMBIA Mocoa Número de documento 901372150	Telefono: 3112573706 Fax: 4204684 Correo electrónico: mojicaconstructores2020@gmail.com	-	-	-
	Prodismec S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901295712	Telefono: 7041904 Fax: 3125013012 Correo electrónico: prodimecsas@gmail.com	-	-	-
	Eusebio Manuel Mesa Cantillo COLOMBIA Bogotá Número de documento 79733257	Telefono: 3163831720	-	-	-
	MOVE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 860091163	Telefono: 3053684946	-	-	-
	urban green sas. COLOMBIA Manizales Número de documento 900678087	Telefono: 8885247-3206285	-	-	-
	Luis Daniel Hidalgo COLOMBIA Bogotá Número de documento 79751927	Telefono: 3167254835 Fax: 3167254835 Correo electrónico: netdaniel03@gmail.com	-	-	-
	CODIMO SAS COLOMBIA Cúcuta Número de documento 900512647	Telefono: 5745322	-	-	-
	INFRAD C&R SAS COLOMBIA Mosquera	Telefono: 3115132181	-	-	-

	Número de documento 9013941687				
	RC INGENIEROS S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 800239563	Telefono: 3134799454	-	-	-
	CAOB InGeVias COLOMBIA Bogotá Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 80037345	Telefono: 3505053337	-	-	-
	PCI PROYECTOS CON INGENIERIA SAS COLOMBIA La Estrella Número de documento 9009373359	Telefono: 3184979003	-	-	-
	DIMAN INGENIEROS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901393588	Telefono: 3157750793	-	-	-
	INGENIEROS Y ASOCIADOS INGYASOC SAS COLOMBIA San José Del Guaviare Número de documento 901338168	Telefono: 3113082835	-	-	-
	MUÑOZ CARVAJAL Y CIA S EN C COLOMBIA Tunja Número de documento 900089818	Telefono: 3203028789	-	-	-
	527 CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900759463	Telefono: 3212709494	-	-	-
	Daniel Alejandro Hurtado COLOMBIA Pereira Número de documento 1088322105	Telefono: 3218527775	-	-	-
	Servingtech SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 900591185	Telefono: 3013882434	-	-	-
	INGENIERIA Y SERVICIOS DE COLOMBIA D&R SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 9009882832	Telefono: 6139835	-	-	-
	LOCATIVAS Y MANTENIMIENTO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9008461430	Telefono: 7047076 Fax: 7047076 Correo electrónico: gerencia@locativasexpress.com	-	-	-
	GRUPO RAMIREZ Y MORA S.A.S COLOMBIA Piedecuesta Número de documento 900548857	Telefono: 3046723441	-	-	-
	OCCI INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Duitama Número de documento 900840982	Telefono: +573102431984	-	-	-
	ASB INGENIERIA COLOMBIA Duitama Número de documento 900514384	Telefono: 3112937720	-	-	-
	YEYSON POTES COLOMBIA Istmina Número de documento 11705834	Telefono: 46701162	-	-	-
	Refoser S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901371392	Telefono: 8966400	-	-	-
	CONSORCIO GLOBAL COLOMBIA Bogotá Número de documento NA	Telefono: 3138176467	-	-	-
	ALVARO PINTO ARQUITECTOS S.A.S. COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900773896	Telefono: 6576933	-	-	-
	fumicaceros COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 1075665568	Telefono: 3103095044	-	-	-
	UNION TEMPORAL COTA 2020 COLOMBIA Cota	Telefono: 3134410757	-	-	-
	CONSTRUSABANA COLOMBIA Cota		-	-	-

	INGECOEX JC COLOMBIA Cúcuta Número de documento 901209441	Telefono: 3144103132	-	-	-
	UNIÓN TEMPORAL E & M 2020 COLOMBIA Pasto Número de documento 12999118	Telefono: 3016621215	-	-	-
	VALUETIFY COLOMBIA Medellín Servicios de administración de empresas Número de documento 901390135	Telefono: 3214471287 Fax: 3214471287 Correo electrónico: diego.pinto@valuetify.com	-	-	-
	PULKRO AW COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901361241	Telefono: 6915759	-	-	-
	INTERPOLAR S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 830041169	Telefono: 7031566	-	-	-
	MUNDO COLOR IMPRESORES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900324842	Telefono: 2609790 Fax: 2609790 Correo electrónico: contabilidadmundocolor@gmail.com	-	-	-
	JORGE GARCIA ANDRADE COLOMBIA Bogotá Número de documento 540189	Telefono: 3213721522	-	-	-
	CONFISERVICIOS COLOMBIA Neiva Número de documento 900982549	Telefono: 3213503118	-	-	-
	CONSORCIO LICITATORIO COLOMBIA Manizales	Telefono: 8904836	-	-	-
	CADIZ SAS COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 901400669	Telefono: 3164728878	-	-	-
	ISCA SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 802022681	Telefono: 3788710	-	-	-
	ING-SAI COLOMBIA Bogotá Número de documento 900676137	Telefono: 3174382176	-	-	-
	DHI INGENIEROS CIVILES S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9009995802	Telefono: 3133716766	-	-	-
	JOSE ANTONIO VIZCAINO REDONDO COLOMBIA Cartagena Número de documento 73201637	Telefono: 3164012685	-	-	-
	2V CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900873247	Telefono: 7511562	-	-	-
	CONSORCIO INGECARQ LRV COLOMBIA Medellín Número de documento 9007736791	Telefono: 5897997	-	-	-
	INTER NOS SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 800050869	Telefono: 3173812174 Fax: 000 Correo electrónico: proyectos@internosconstrucciones.com	-	-	-
	FULLER MANTENIMIENTO S.A. COLOMBIA Bogotá Número de documento 8600259138	Telefono: 7420808	-	-	-
	CODCOM SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9005979096	Telefono: +573174390693	-	-	-
	OEGREEN S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901016355	Telefono: 7320571 Fax: 7320571 Correo electrónico: administrativa@oegreengroup.com	-	-	-
	TOPICOL SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900086691	Telefono: 3132085231	-	-	-

	TRINGE S.A.S. COLOMBIA Cartagena Número de documento 900714309	Telefono: 3008157674	-	-	-
	UNION TEMPORAL SABANA COLOMBIA Cota Número de documento 901442157	Telefono: 3134410757	-	-	-
	CYSO SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 9003934676	Telefono: 3187345795	-	-	-
	BRC LTDA COLOMBIA Yopal Número de documento 900214136	Telefono: 3134234366	-	-	-
	MERCOURABA S.A.S. COLOMBIA Turbo Número de documento 9004195654	Telefono: 8272760	-	-	-
	INGELECTRISIS LTDA COLOMBIA Orocué Número de documento 900244652	Telefono: 3115203182	-	-	-
	INDEPENDENCE WATER AND MINING S.A.S. IWM COLOMBIA Bogotá Número de documento 9004977306	Telefono: 5875333	-	-	-
	BLOCK INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901244605	Telefono: 3209697005	-	-	-
	GYG INGENIERIA SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900763267	Telefono: 6656762	-	-	-
	ADRIANO ALFONSO LEMUS QUINTERO COLOMBIA Ocaña Número de documento 13496292	Telefono: 3173835979	-	-	-
	UMWELT COLOMBIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900132937	Telefono: 2648640	-	-	-
	INCED S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900462968	Telefono: 3107541579	-	-	-
	Arpra SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901394905	Telefono: 2952079	-	-	-
	ICMI SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900373032	Telefono: 6110307	-	-	-
	estructuras y montajes dmj sas COLOMBIA Armenia Número de documento 9010846197	Telefono: 6067310677	-	-	-
	WESTLY ALEXANDER BARAJAS MORENO COLOMBIA Tunja Número de documento 7174032	Telefono: 3112339296	-	-	-
	ingeconsult J&C SAS COLOMBIA Sogamoso Número de documento 901050445	Telefono: 7751908	-	-	-
	T & M TECNICAS & MONTAJES S.A.S COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 901169809	Telefono: 3003900877	-	-	-
	ELEPHAS SAS COLOMBIA Girardota Número de documento 901193272	Telefono: 3006075393 Fax: 3006075393 Correo electrónico: elephas@outlook.com	-	-	-
	A&BCONSTRUCTORA SAS ZOMAC COLOMBIA Mocoa Número de documento 901153383	Telefono: 3144617096	-	-	-
	O.S. CONSTRUCTORES CIVILES S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9009827345	Telefono: 4642373	-	-	-

	CABAC INGENIERIA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901411930	Telefono: 3164044549	-	-	-
	EDUARD MIGUEL REGULAR VILLALOBOS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 86077182	Telefono: 3125686256 Fax: 3125686256 Correo electrónico: ing.miguel.villalobos.secopii@gmail.com	-	-	-
	INDISOLUBLE COLOMBIA Bogotá Número de documento 900587970	Telefono: 3001802	-	-	-
	CONSORCIO INTERVIAS MAGDALENA COLOMBIA Bogotá		-	-	-
	Constructores Cruz S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901401261	Telefono: 3102811918	-	-	-
	ICFANSAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901347183	Telefono: 7968339	-	-	-
	CONSORCIO VIAS TERCARIAS ANTIOQUIA COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3107594026	-	-	-
	HOMINEM MACHINA COLOMBIA Tunja Número de documento 901406952	Telefono: 3016985594	-	-	-
	MPF LTDA COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900044057	Telefono: 3105515656 Fax: 6223602 Correo electrónico: mpf_ltla@hotmail.com	-	-	-
	COMERCIALIZADORA EXPRESS MONTERREY SAS COLOMBIA Pasto Número de documento 901051692	Telefono: 316427326 Fax: 3107872333 Correo electrónico: comercializadoramonterrey13@gmail.com	-	-	-
	JOSE MARIA VILLEGAS GALVAN COLOMBIA Barranquilla Número de documento 1140862460	Telefono: 3002192084	-	-	-
	INPROSEC SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900099414	Telefono: 3117965549	-	-	-
	METROCONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900957033	Telefono: (+571)9312899 Fax: (+571)9312899 Correo electrónico: info@metroconstructores.com.co	-	-	-
	construye bolivar COLOMBIA Cartagena Número de documento 9009298671	Telefono: 3045305668	-	-	-
	FRACOI SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900506282	Telefono: 3213940886	-	-	-
	CRISTIAN CERVERA RODRIGUEZ COLOMBIA Ibagué Número de documento 1110546215	Telefono: 3125814366	-	-	-
	CONSORCIO KIARA COLOMBIA Bogotá		-	-	-
	ARQUIUS SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 9014181983	Telefono: 4240674	-	-	-
	SEGUNDO FABIAN ERASO BURBANO COLOMBIA Pasto Número de documento 12962946	Telefono: 7234478	-	-	-
	PROYECTOS INTECC S.A.S. COLOMBIA Cúcuta Número de documento 900959371	Telefono: 5701299	-	-	-
	AGUAS FACHADAS Y SISTEMAS DE GESTION SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901403621	Telefono: 3002386393	-	-	-
	CONSORCIO IMC COLOMBIA Medellín		-	-	-

	JULIO EDUARDO ROJAS VELANDIA COLOMBIA Villavicencio Número de documento 17156858	Telefono: 6641316	-	-	-
	BIOHOUSE S.A.S COLOMBIA Bogotá Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 9014029688	Telefono: 300 6040222 Fax: 300 6040222 Correo electrónico: gerenciabiohouse@gmail.com	-	-	-
	QCD S.A.S. COLOMBIA Neiva Número de documento 901423925	Telefono: 3165764468	-	-	-
	Fumigabien s.a.s COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901243831	Telefono: 3008386200	-	-	-
	ASESORIA E INGENIERIA ASEING S.A.S COLOMBIA Sincelejo Número de documento 901412721	Telefono: 3043832892	-	-	-
	HERMES AVELLANEDA SANDOVAL COLOMBIA Cúcuta Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 13458401	Telefono: 5829055	-	-	-
	SILVERIO LEGUIZAMON COLOMBIA Tunja Número de documento 6757679	Telefono: 3124797487	-	-	-
	MESDI COLOMBIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901272339	Telefono: 6013746707	-	-	-
	INN CIVILAG SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción de edificaciones residenciales Número de documento 901414015	Telefono: 3223867463	-	-	-
	CONSORCIO EDIFICAR RCB COLOMBIA Bogotá	Telefono: 8053800 Fax: 8053800 Correo electrónico: licitarinfo@gmail.com	-	-	-
	RBL Constructora COLOMBIA Duitama Número de documento 900550912	Telefono: 3134871189	-	-	-
	SOAMBIENTALES COLOMBIA Yopal Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900619947	Telefono: 3204434624 Fax: 6328459 Correo electrónico: operaciones@soambientales.com.co	-	-	-
	PROIOCCIDENTE S.A.S COLOMBIA Buenaventura Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900739746	Telefono: 3168741233	-	-	-
	CONSORCIO ESAP CUCUTA 2020 COLOMBIA Cúcuta Número de documento 112233445566	Telefono: 3212204237	-	-	-
	SCI SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901420521	Telefono: 0319244889	-	-	-
	CONSORCIO RyT 2020 COLOMBIA Cúcuta Número de documento 555444333222	Telefono: 3212204237	-	-	-
	CONSTRUCTORA CONANDES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901333615	Telefono: 7946333 Fax: 4674146 Correo electrónico: comercial@conandes.co	-	-	-
	Fredy Vergara Garcia/Superviseg COLOMBIA Tuluá Número de documento 79270727	Telefono: 3165373178	-	-	-
	GRUPO BHG S.A.S. COLOMBIA Maicao Número de documento 9011536082	Telefono: 3000000000	-	-	-
	MAVI ASOCIADOS S.A.S	Telefono: 3133389339	-	-	-

	COLOMBIA Bogotá Número de documento 901251229			
	AS INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901300293	Telefono: 3118419098	-	-
	INSUMING S.A.S COLOMBIA Neiva Número de documento 901427080	Telefono: 3187488657	-	-
	CONSORCIO METROGLOBAL COLOMBIA Bogotá Número de documento 9013902505	Telefono: 3138176467	-	-
	VASCON INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900728693	Telefono: 3138652241	-	-
	COOEMPRESARIAL COLOMBIA Pasto Número de documento 900378302	Telefono: 3178935879	-	-
	BP CONSTRUCTORES S.A. COLOMBIA Bogotá Número de documento 890204496	Telefono: 2410270 Fax: 3166923253 Correo electrónico: info@bpconstructores.com	-	-
	CONSTRUCTORA SICOE COLOMBIA Chiquinquirá Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 901413934	Telefono: 3162718944 Fax: 3162718944 Correo electrónico: csicoesas2020@gmail.com	-	-
	CONSTRUYE JM SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900743073	Telefono: 2613188 Fax: 2613188 Correo electrónico: construyejmsas@gmail.com	-	-
	Servicios DYN COLOMBIA Cartagena Número de documento 901030056	Telefono: 3163128092	-	-
	EXTERMINIO TOTAL COLOMBIA Montería Número de documento 901160655	Telefono: 3002959603	-	-
	GP CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Girardot Número de documento 900339698	Telefono: 3187627276	-	-
	NAYIB BAYTER LISSA COLOMBIA Villavicencio Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 12584265	Telefono: 3153271130 Fax: 3153271130 Correo electrónico: nabalis@hotmail.com	-	-
	comercializadorainsas COLOMBIA Ibagué Número de documento 900012092	Telefono: 3182046942	-	-
	PARQUE COLOMBIA Montería		-	-
	SOC INGENIERIA SAS COLOMBIA Villavicencio Servicios profesionales de ingeniería y arquitectura Número de documento 900134727	Telefono: 3138517486	-	-
	SUAREZ&JIMENEZ CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Envigado Número de documento 900360456	Telefono: 3007084341	-	-
	Comercializadora Sport Bags COLOMBIA Bogotá Número de documento 80725580	Telefono: 3132201529	-	-
	HIDROSFERA S.A. COLOMBIA Bogotá Número de documento 830107907	Telefono: 3461127	-	-
	TAUROQUIMICA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Industrias de plásticos y productos químicos Número de documento 830010908	Telefono: +57(1)7771999	-	-
	Miryam Constanza Quintero Mondragón COLOMBIA Cali Número de documento 67031207	Telefono: 23845769	-	-

	ALL SMART COLOMBIA Pereira Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900295932	Telefono: 3115469	-	-	-
	CN INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S COLOMBIA Cartagena Número de documento 901237186	Telefono: 3176365999 Fax: 3176365999 Correo electrónico: comercial@cningenieria.com	-	-	-
	MARIA FERNANDA CADENA URQUIJO COLOMBIA La Vega Número de documento 1070707721	Telefono: 3044296991	-	-	-
	William José Rojas Gómez COLOMBIA Yopal Número de documento 1.115.910.938	Telefono: 311 572 2790	-	-	-
	JORGE OMAR AYALA FAJARDO COLOMBIA Florencia Número de documento 19237059	Telefono: 6084379732	-	-	-
	AMBIENTES SAS COLOMBIA Pasto Servicios de aseo y limpieza Número de documento 901414667	Telefono: 3127771212	-	-	-
	Manenco SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900409052	Telefono: 3214734077	-	-	-
	ASSEAR S.A.S. COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900346265	Telefono: 6020420	-	-	-
	Guayacanes L.J.L S.A.S COLOMBIA Armenia Número de documento 901186353	Telefono: 7339817	-	-	-
	vitta s.a.s COLOMBIA Cali Número de documento 901370310	Telefono: 3188020492	-	-	-
	TAPS QUIMICA SAS COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 900889303	Telefono: 3208286575	-	-	-
	INGENAMM - INGENIERO CONSULTOR COLOMBIA Rionegro Número de documento 98571088	Telefono: 3017769315 Fax: 6045592580 Correo electrónico: Ingenamm@gmail.com	-	-	-
	KAIROS COLOMBIA Timaná Número de documento 9014159131	Telefono: 3214661492	-	-	-
	construcciones leguerr s.a.s COLOMBIA Villavicencio Número de documento 900903473	Telefono: 3213723146 Fax: 3213723146 Correo electrónico: construccionesleguerr@gmail.com	-	-	-
	CONSTRUKOM SAS COLOMBIA Cota Número de documento 901289817	Telefono: 3112637775	-	-	-
	TCA DE ORIENTE S.A.S COLOMBIA Puerto Gaitán Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901797195-6	Telefono: 3176377139	-	-	-
	INGRICARDO COLOMBIA Cali Número de documento 79421686	Telefono: 3183009471 Fax: 3183009471 Correo electrónico: PANDEVEREDA@RICARD.COM.CO	-	-	-
	carolina COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1098802224	Telefono: 3002629257	-	-	-
	Solerso COLOMBIA Valledupar Número de documento 900420779	Telefono: 3014142393	-	-	-
	MR Industries ede COLOMBIA Medellín Número de documento	Telefono: 3879004	-	-	-

	901016951				
	COMERCIALIZADORA GAPAL S.A.S COLOMBIA Itagui Número de documento 900527000	Telefono: 4485692	-	-	-
					
	Construintegrales WP SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900807610	Telefono: 17290392	-	-	-
					
	Calibrilla COLOMBIA Cali Servicios comunitarios y sociales Número de documento 900338268	Telefono: 4063982	-	-	-
					
	FUMIASA COLOMBIA Montería Número de documento 901331149	Telefono: 3014062700 Fax: 3014062700 Correo electrónico: fumiasasecopll@gmail.com	-	-	-
					
	LIFE CLEAN S.A.S. COLOMBIA Pereira Número de documento 900940142	Telefono: 3423044 Fax: 651561651 Correo electrónico: gerencia@lifeclean.co	-	-	-
					
	A&G Talento Humano SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900910667	Telefono: 17290392	-	-	-
					
	MUEBLES Y SERVICIOS EL PINAR SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901445488	Telefono: 3223109492	-	-	-
					
	JHON JADISON LOPEZ ISAZA COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1121872305	Telefono: 64906673	-	-	-
					
	ARMANDO RAFAEL MECADO CANTILLO COLOMBIA Santa Marta Número de documento 92033787	Telefono: 3177465485	-	-	-
					
	CONSORCIO LM COLOMBIA Tunja	Telefono: 3212427438	-	-	-
					
	ARU COLOMBIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901434427	Telefono: 5337982	-	-	-
					
	TEMPORAL ACTIVA SAS COLOMBIA Floridablanca Número de documento 900895431	Telefono: 6039400	-	-	-
					
	RAMIRO ANDRES ARDILA ARDILA COLOMBIA Socorro Número de documento 1098788951	Telefono: 3202158998	-	-	-
					
	saneamplag sas COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900965062	Telefono: 3126313663	-	-	-
					
	INGENIERIA RESULTADO CIVIL COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 9011652558	Telefono: 3188712053	-	-	-
					
	CONSTRUCTORA INGEN&ART SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 901050178	Telefono: 3223061588	-	-	-
					
	6/21 ARQUITECTOSEINGENIEROS S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 901437634	Telefono: 3177054966 Fax: 3177054966 Correo electrónico: paralelo621@gmail.com	-	-	-
	KILL PEST POPAYAN COLOMBIA Popayán Número de documento 94464405	Telefono: 3103724792	-	-	-
					
	ERMAR INGENIERIA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900657706	Telefono: 6345296	-	-	-
					
	LUIS MIGUEL BARBOSA ARIZA COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1032478006	Telefono: 0376713214 Fax: 0376713214 Correo electrónico: brigadanacionalpisa@hotmail.com	-	-	-
	GRUPO QUIMIPLANTAS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901058797	Telefono: 3178483089	-	-	-

	ECON Ambientales y Civiles Asociados COLOMBIA Pereira Número de documento 900636257	Telefono: 30433348985	-	-	-
	Alianzafumigaciones COLOMBIA Bogotá Número de documento 80226439	Telefono: 3176803325	-	-	-
	CONSTRUCCIONES JCD SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900607385	Telefono: 3123673561	-	-	-
	SERVYMAQ SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900349429	Telefono: 2981521	-	-	-
	H&M INGELECTRICH S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901453088	Telefono: 3162373134	-	-	-
	Luis Branly Daza Pacheco COLOMBIA Popayán Número de documento 1061760300	Telefono: 3206451579	-	-	-
	Área 3 diseño & construcción S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901390206	Telefono: 3125723423	-	-	-
	PyT Ingeniería SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901021310	Telefono: 3005568028	-	-	-
	G.EMP. DULE S.A.S COLOMBIA Valledupar Equipo de apoyo para Construcción y Mantenimiento Número de documento 901445145	Telefono: 3006746143	-	-	-
	DISCONSA S.A.S COLOMBIA Arauquita Número de documento 901365489	Telefono: 3102824511	-	-	-
	ASEGURAR COLOMBIA Pasto Número de documento 814004223	Telefono: 7225519 Fax: 7225519 Correo electrónico: asegurar.limitada@gmail.com	-	-	-
	SEIAMB SAS ESP COLOMBIA Cartagena Número de documento 900871515	Telefono: 3006102873	-	-	-
	CONSORCIO GLOBALNRT COLOMBIA Zipaquirá		-	-	-
	JUAN CARLOS PALOMARES COLOMBIA Pitalito Número de documento 1083901467	Telefono: 3146330280	-	-	-
	Ad multi servicios COLOMBIA Bogotá Número de documento 901457304	Telefono: 3108117535	-	-	-
	Sarmiento COLOMBIA Bogotá Número de documento 1007775727	Telefono: 3046095580 Fax: 3046095580 Correo electrónico: nicollechaely13@gmail.com	-	-	-
	Oscar Fabián García Ortiz COLOMBIA Girón Número de documento 1007193431	Telefono: 3052282831	-	-	-
	Fabio Andres Pico Tenorio COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1098779523	Telefono: 6451014	-	-	-
	borusia servicios integrales de ingeniería y control sas COLOMBIA Bogotá Número de documento 901389324	Telefono: 3006324308	-	-	-
	ECO KONTROL MIP COLOMBIA La Ceja Número de documento 901076796	Telefono: 3136159132 Fax: 3104992233 Correo electrónico: ekontrol.mip@gmail.com	-	-	-
	RAR CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Pitalito Número de documento 901386128	Telefono: 3204911411	-	-	-

	CONSTRUCCIONES CIVILES DE LA COSTA SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 900324855	Telefono: 3008149177	-	-	-
	OZGC S.A.S. COLOMBIA Plato Número de documento 901454103	Telefono: 3014994975	-	-	-
	SOLUCIONES GMF SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901469667	Telefono: 5973572	-	-	-
	PICBRAS CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900439176	Telefono: 3112125949	-	-	-
	Juan Mauricio Roman COLOMBIA Medellín Número de documento 1128434638	Telefono: 3235317559	-	-	-
	AMBIENTAR COLOMBIA San José Del Guaviare Eliminación y tratamiento de desechos Número de documento 8320014235	Telefono: 3187079048	-	-	-
	FIERRO ANDINO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901150018	Telefono: 3208314531 Fax: N.A. Correo electrónico: FIERROANDINO@GMAIL.COM	-	-	-
	CIZ SAS COLOMBIA Pereira Número de documento 901142941	Telefono: 3217080773 Fax: 3444677 Correo electrónico: construiversioneszion@gmail.com	-	-	-
	Yamid Andrés Girón Imbachi COLOMBIA Popayán Número de documento 1065097064	Telefono: 3147445956	-	-	-
	E.A.S.O.S. COLOMBIA San Gil Número de documento 804008155	Telefono: 3152996448	-	-	-
	DUNEYIS TATIANA HERRERA MONROY COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 1098785257	Telefono: 3133366851	-	-	-
	mf COLOMBIA Girón Número de documento 1098824043	Telefono: 6857883	-	-	-
	quintero COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1098783870	Telefono: 3157296305	-	-	-
	S.G.E.I S.A.S COLOMBIA El Banco Número de documento 9012191388	Telefono: 3155811953	-	-	-
	Juan Mancilla COLOMBIA Piedecuesta Número de documento 1007790931	Telefono: 3162927342	-	-	-
	Julián Pedraza COLOMBIA Floridablanca Número de documento 1095841273	Telefono: 3176751585	-	-	-
	Jordin Barrera Reyes COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1005337704	Telefono: 3183852203	-	-	-
	CIVILNEG SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901022748	Telefono: 3182165789	-	-	-
	DISEÑOS SUMINISTROS E INGENIERIAS SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 900855063	Telefono: 3112308633 Fax: 6117259 Correo electrónico: carlos.molina@novandi.com.co	-	-	-
	ETEL LTDA COLOMBIA Cali Número de documento 800256848	Telefono: +5725570056	-	-	-
	INFINITY PROYECTOS INTEGRALES SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901152840	Telefono: 3102798916 Fax: 3015171482 Correo electrónico: infinity.proyectosintegrales@gmail.com	-	-	-

	AVANZAR INGENIERIA Y SALUD SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9002910027	Telefono: 7421643	-	-	-
	ALDANA CIA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 813005771	Telefono: 3212800147	-	-	-
	SOLUCIONES INTEGRALES LAR SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901382862	Telefono: 3118204530	-	-	-
	DIVISIONES MODULARES JQ COLOMBIA Bogotá Número de documento 901462719	Telefono: 3112284307	-	-	-
	WALTER CORDOBA VILLALOBOS COLOMBIA Pereira Número de documento 9734890	Telefono: 3115469	-	-	-
	CORPORACION DEJANDO HUELLAS DE PAZ AMOR Y ESPERANZA COLOMBIA Quibdó Número de documento 900506537	Telefono: 3116765336	-	-	-
	LUANA EXPERIENCE S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900634802	Telefono: 3134536872	-	-	-
	GESPRO COLOMBIA Florencia Número de documento 9014013960	Telefono: 3135969497	-	-	-
	KREATIVE Q SAS COLOMBIA Pereira Número de documento 901348749	Telefono: 3217252266	-	-	-
	INAMDES S.A.S COLOMBIA Pasto Número de documento 900620261	Telefono: 7364707	-	-	-
	Laura Victoria Trujillo Sierra COLOMBIA La Jagua De Ibirico Número de documento 1064109054	Telefono: 3105841514	-	-	-
	TODOSER COLOMBIA Barranquilla Número de documento 1140823145	Telefono: 3003380481	-	-	-
	JAIRO MARTINEZ DELGADO COLOMBIA Cartagena Número de documento 9270229	Telefono: 3162977327	-	-	-
	FICOP S.A.S. COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901328716	Telefono: 3103062636	-	-	-
	CONSTRUJ COLOMBIA Loricá Número de documento 901317869	Telefono: 3122000004	-	-	-
	JULIAN ALBERTO MARIN TORO COLOMBIA Itagüí Número de documento 1039023684	Telefono: 3217523962	-	-	-
	JIMEOBRAS INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. COLOMBIA Duitama Número de documento 901479264	Telefono: 3125581968	-	-	-
	BIM CONSTRUCTORA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901479901	Telefono: 3158679596 Fax: 3176673758 Correo electrónico: luiferangel569@gmail.com	-	-	-
	TECMON TECNOLOGIAS NACIONALES SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901445368	Telefono: +573142983945 Fax: 3142983945 Correo electrónico: servicioalcliente@tecmon.com.co	-	-	-
	H2O CONSULTORES HIDRÁULICOS Y AMBIENTALES S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento	Telefono: 3146976623	-	-	-

	901100387 CONSTRUCCIONES COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900358166	Telefono: 3123803222	-	-	-
	CONSTRUCTORES A&C COLOMBIA Necoclí Número de documento 900895763	Telefono: 3122308243	-	-	-
	CENTERS SAS COLOMBIA Puerto Boyacá Número de documento 900849991	Telefono: 3212605323	-	-	-
	PROTEGEMOS BIO SAS COLOMBIA Bucaramanga Suministros de aseo y limpieza Número de documento 901382592	Telefono: 6807270	-	-	-
	DIMANTO INGENIERÍA S.A.S. COLOMBIA Santa Rosa Del Sur Número de documento 901300885	Telefono: 3177299087	-	-	-
	PS CALIDAD SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901256916	Telefono: 6508029	-	-	-
	CONSTRUCTORA Y EDIFICACIONES J&M SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 901445661	Telefono: 3156758486	-	-	-
	JOSE RAUL GONZALEZ RIVERA COLOMBIA Corozal Número de documento 92558977	Telefono: 2844157	-	-	-
	PROYECTOS VDV SAS COLOMBIA Girardot Número de documento 901233924	Telefono: 3233254454	-	-	-
	DESINFECTOR.20 COLOMBIA Montería Número de documento 901400014	Telefono: 0347888990 Fax: 0347888990 Correo electrónico: desinfecto.20secopii@gmail.com	-	-	-
	oiko COLOMBIA Bogotá Número de documento 901627015	Telefono: 3212465376	-	-	-
	TRIDCA INGENIERIA + ARQUITECTURA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901440233	Telefono: 3007008937	-	-	-
	ASOAGROECO COLOMBIA Palmira Número de documento 815004957	Telefono: 3168634096	-	-	-
	ORLANDO JOSE RAMOS MARTINEZ COLOMBIA Mompós Número de documento 8748927	Telefono: 3126415492	-	-	-
	cao COLOMBIA Turbaco Número de documento 900839274	Telefono: 3108661050	-	-	-
	INVER COLOMBIA Bogotá Número de documento 9009574567	Telefono: 3202377684	-	-	-
	PROJECT MANAGEMENT S.A.S. COLOMBIA Valledupar Servicios de asesoria de gestión Número de documento 901245940	Telefono: 3042135740	-	-	-
	Asociacion Campesina y Comunitaria Crecer Juntos Colombia COLOMBIA Barbosa Número de documento 900580385	Telefono: 3142630695	-	-	-
	IVERSA COLOMBIA Sogamoso Número de documento 901443278	Telefono: 3134462947	-	-	-
	SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Pereira Número de documento 901453725	Telefono: 3204415831	-	-	-

	RDL CIVILCOM SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901147548	Telefono: 9008736	-	-	-
	FMC CONSTRUCTOR COLOMBIA Dagua Número de documento 944216290	Telefono: 3127052875	-	-	-
	AZ ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901474432	Telefono: 3125417483	-	-	-
	corpoetnias COLOMBIA Bogotá Número de documento 9006645660	Telefono: 3194972298	-	-	-
	DGR PROYECTOS & SERVICIOS INTEGRALES S.A.S. COLOMBIA Cartagena Número de documento 901398342	Telefono: 3234903675	-	-	-
	INGEPLUS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900795398	Telefono: 3155909511	-	-	-
	GAVAR S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 829000462	Telefono: 9272777	-	-	-
	cristian david salcedo rojas COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1121960886	Telefono: 3152492196	-	-	-
	ANNE GABRIELA PATIÑO BARRIOS COLOMBIA Yopal Número de documento 1118575550	Telefono: 3115155780	-	-	-
	Heidi Johana Avendaño Gelviz COLOMBIA Tunja Número de documento 1049655881	Telefono: 3124282298	-	-	-
	KEVIN STEVEN VARGAS ANTURI COLOMBIA Tuluá Número de documento 1016088035	Telefono: 3196259626	-	-	-
	Daniel Esteban Sanchez Sanchez COLOMBIA Tunja Número de documento 1049639867	Telefono: 3212355698	-	-	-
	AD&INGSAS COLOMBIA Orito Número de documento 900554532	Telefono: 3195498899	-	-	-
	ARAMYS MIRANDA MORALES COLOMBIA Santa Marta Número de documento 12564288	Telefono: 3002383448	-	-	-
	TECNOFIBRES LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830125176	Telefono: 3133857391	-	-	-
	LOGISTICA OCUPACIONAL SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901401183	Telefono: 3176526340	-	-	-
	GRUPO DAHEZ IL SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901144336	Telefono: 3002219240 Fax: 3002219240 Correo electrónico: grupodahezsas@gmail.com	-	-	-
	JORGE ERNESTO GALEANO RIOS COLOMBIA Bogotá Número de documento 79146636	Telefono: 6219205	-	-	-
	INCIS SAS COLOMBIA Santa Marta Número de documento 9013104792	Telefono: 3155306978	-	-	-
	CD&E SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900207488	Telefono: 8661900	-	-	-
	O4 OBRAS E INGENIERIA SOSTENIBLE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901256656	Telefono: 6917609	-	-	-
ECONSTRUCCIONES EFICIENTES		Telefono: 3156164698	-	-	-

	SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 9011644211				
	JOSE ALFREDO RINCON GUERRERO COLOMBIA Bogotá Número de documento 80085060	Telefono: 3203996664	-	-	-
	JARG1980 COLOMBIA Bogotá Número de documento 80085061	Telefono: 3203996664	-	-	-
	CENTRO DE NEGOCIOS PADRON SAS COLOMBIA Monteria Número de documento 901278338	Telefono: 3135822473	-	-	-
	MOTORES Y ENERGIA COLOMBIA Funza Número de documento 9000840882	Telefono: 7944550	-	-	-
	PROLIMNAR COLOMBIA Pasto Número de documento 901107773	Telefono: 3176036185	-	-	-
	INSUCOST SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 8901068491	Telefono: 3004751800	-	-	-
	Freddy Alexander Becerra Cely COLOMBIA Bogotá Número de documento 74181400	Telefono: 3687218	-	-	-
	DAVID FERNANDO GONZÁLEZ RINCÓN COLOMBIA Cali Número de documento 1143860639	Telefono: 3043768173	-	-	-
	Jesús Enrique Jerez Trillos COLOMBIA Girón Número de documento 1098792494	Telefono: 3177008035	-	-	-
	BIOINGVERSA SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 900903216	Telefono: 3186750092	-	-	-
					
	MANRIQUE ACOSTA CONSULTORES COLOMBIA Rionegro Gestión medioambiental Número de documento 901484538	Telefono: 3232835363	-	-	-
	JOSE ANGEL PEÑARANDA ECHEVERRY COLOMBIA Cúcuta Número de documento 1075677785	Telefono: 3142956088	-	-	-
					
	German Rene Zapata Ilesmes COLOMBIA Facativá Número de documento 11435585	Telefono: 3506973140	-	-	-
	GUSTAVO ANDRÉS ROMERO VELASQUEZ COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 91507914	Telefono: 3174035817	-	-	-
	AZUL CELESTE SOLUCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9015063131	Telefono: 3173093278	-	-	-
	NOCVA GROUP COLOMBIA Pitalito Número de documento 9014017315	Telefono: 3175104293	-	-	-
	CONSORCIO F10 COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3112790673	-	-	-
	SIACM COLOMBIA Bogotá Número de documento 901315334	Telefono: 5640085 Fax: 5640085 Correo electrónico: comprassiamc@gmail.com	-	-	-
	ECOBIOSIS COLOMBIA Cali Número de documento 805030176	Telefono: 4845575	-	-	-
	incatrans sas COLOMBIA Andes Número de documento	Telefono: 3137941803	-	-	-

	900465277			
	BPCC S.A.S. COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 901502727	Telefono: 3203424346	-	-
	AQUADUCTOS COLOMBIA Tunja Número de documento 9012845853	Telefono: 3115380669	-	-
	CONSTRUCCIONES EN ARQUITECTURA E INGENIERÍA CAMPOS S.A.S. COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901503818-5	Telefono: 3102851977 Fax: 3102851977 Correo electrónico: arqconstrucciones.sas@gmail.com	-	-
	BLUEFIRE INGENIERIA SAS COLOMBIA San Gil Número de documento 901175721	Telefono: 7243339	-	-
	JIMMY HARBELL YANDAR URBINA COLOMBIA Pasto Número de documento 12749600	Telefono: 3165350665	-	-
	Lukiven COLOMBIA Bogotá Servicios de aumento de la extracción y producción de gas y petróleo Número de documento 9009558871	Telefono: 3182712125	-	-
	PSA COLOMBIA Bogotá Servicios de descontaminación Número de documento 900460982	Telefono: 3146121960	-	-
	EBR ARQUITECTURA SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901450166	Telefono: 3188274607	-	-
	COMAR PROYECTOS Y SUMINISTROS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900829812	Telefono: 3166836565	-	-
	GRUPO BEMORA S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901331205	Telefono: 6617800	-	-
	INDUARQ SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830048200	Telefono: 3133508904	-	-
	CASSAN INGENIERIA Y SOLUCIONES COLOMBIA Tunja Número de documento 900988594	Telefono: 3124535206	-	-
	DAM GROUP SAS COLOMBIA Tulúa Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900979953	Telefono: 2246619	-	-
	SOLINT ASECOL SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901126545	Telefono: +573117049983	-	-
	MOANTEC SERVICIOS SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901583549	Telefono: 3166186904	-	-
	JGAMEZ SAS COLOMBIA Tocaima Número de documento 901390965	Telefono: 3102580283 Fax: 3144922912 Correo electrónico: jgamez.construccion@gmail.com	-	-
	CONSORCIO M&O COLOMBIA Cali Número de documento 901982128	Telefono: 3148408752	-	-
	DRASCO COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901479978	Telefono: 3208012314	-	-
	C Y G ENGINEERING SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901385528	Telefono: 3132542415	-	-

	Fundación Gaia COLOMBIA San Gil Número de documento 900223599	Telefono: 3192158806	-	-	-
	cazaplagas COLOMBIA Cartagena Número de documento 900815115	Telefono: 3008603465	-	-	-
	TIPSEL S.A.S COLOMBIA Madrid Número de documento 900480183	Telefono: 3142012120	-	-	-
	Ayanti Ingeniería S.A.S COLOMBIA Cajicá Número de documento 901511850	Telefono: 3118209836 Fax: 8660604 Correo electrónico: gerencia@ayatingenieria.com	-	-	-
	SGIN SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901512205	Telefono: 3507994796	-	-	-
	SERVICIOS CIVILES Y MECANICA S.A.S-SERCIMEC COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900458714	Telefono: 3093823	-	-	-
	Datos y Comunicaciones Ltda. COLOMBIA Bogotá Número de documento 830083555	Telefono: 3115219279	-	-	-
	CONSORCIO RC BOLIVAR 2021 COLOMBIA Bogotá		-	-	-
	C&C CONSTRUCTORES COLOMBIA Pitalito Número de documento 9008456235	Telefono: 3175104293	-	-	-
	gyb servicios integrales sas COLOMBIA Neiva Número de documento 901521861	Telefono: 3106185554	-	-	-
	ENGICONS CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Sogamoso Número de documento 900137871	Telefono: 3144788216	-	-	-
	AZNE SAS COLOMBIA San Bernardo Del Viento Número de documento 901508126	Telefono: 3004262491	-	-	-
	SERVICIOS Y SOLUCIONES APLICADAS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901282472	Telefono: 3143810877	-	-	-
	ORG IGP SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900777884	Telefono: 3208529718	-	-	-
	ALTURIA SAS COLOMBIA Chia Número de documento 900735985	Telefono: 64909060	-	-	-
	CONSORCIO AZNE ROTINET COLOMBIA San Bernardo Del Viento	Telefono: 3004262491	-	-	-
	LINA FERNANDA SALAMANCA SANCHEZ COLOMBIA Iza Número de documento 1053538352	Telefono: 3102280607	-	-	-
	JT INDUSTRI SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901307728	Telefono: 3023740122	-	-	-
	SOLUCIONES AMBIENTALES PERFORACION Y LOGISTICA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901147483	Telefono: 3175017837	-	-	-
	INGENIERIA 3P COLOMBIA Acacias Número de documento 901215870	Telefono: 3114631855	-	-	-
	GIRVECOM COLOMBIA Neiva Número de documento 901431850	Telefono: 3219283772	-	-	-

	KASSANDRA ANDREA OROZCO OROZCO COLOMBIA Puerto Rico Número de documento 1094947712	Telefono: 3172991798	-	-	-
	Pietrare sas COLOMBIA Bogotá Número de documento 900690563	Telefono: 3103677399	-	-	-
	SERVICIOS INTEGRALES LOS TRES REYES SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 9004168505	Telefono: 3208872845	-	-	-
	VEEDURIA CIUDADANA COLOMBIA Villeta Número de documento 900783665-1	Telefono: 3018982377	-	-	-
	perez caballero construcciones y suministros s.a.s COLOMBIA Floridablanca Número de documento 901526897	Telefono: 3155731678	-	-	-
	MARIO HERNAN MEDINA GOMEZ COLOMBIA Tunja Número de documento 6766659	Telefono: 3112176907	-	-	-
	CLEAN HOUSES COLOMBIA Bogotá Número de documento 901313690	Telefono: 4662511	-	-	-
	VLADIMIR CORREA CAMPO COLOMBIA Cali Número de documento 16459184	Telefono: 3214610282	-	-	-
	DELIO JULIAN NARANJO CORTES COLOMBIA Roldanillo Número de documento 16551055	Telefono: 2294555	-	-	-
	COVENANT SERVICES SAS BIC COLOMBIA Pereira Número de documento 901536441	Telefono: 3117288381	-	-	-
	CARLOS ARMANDO MONTAÑEZ LOPEZ COLOMBIA Armenia Número de documento 7168923	Telefono: 3103490860	-	-	-
	Gamma 2R COLOMBIA Girón Número de documento 901507243	Telefono: 3188000707	-	-	-
	CONSTRUVELASQUEZ SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 900082875	Telefono: 3207979485	-	-	-
	ECOSTEPA INGENIERIA SAS COLOMBIA Jesús María Número de documento 901379027	Telefono: 3134922984	-	-	-
	DIANA M COLOMBIA Neiva Número de documento 26579000	Telefono: 3125475201	-	-	-
	PEACE GARDENS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901320234	Telefono: 3143794588	-	-	-
	MAGENTA INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901506531	Telefono: 3155909511	-	-	-
	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S. COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 901540083	Telefono: 7458097	-	-	-
	INCONCRET CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Tunja Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901475016	Telefono: 3016653826	-	-	-
	MARIA ALEJANDRA PERDOMO JIMENEZ COLOMBIA Neiva Número de documento 1061759135	Telefono: 3116485755	-	-	-
	Technical Businesses S.A.S BIC	Telefono: 3045305668	-	-	-

	COLOMBIA Turbaco Número de documento 9011517688				
	JUAN ESTEBAN CORDERO DUARTE COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1005152525	Telefono: 3008020484	-	-	-
	PROYESI SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901139240	Telefono: 7594267	-	-	-
	EDWAR MANUEL SUAREZ LOPEZ COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1101692251	Telefono: 3184266263	-	-	-
	INSPIRA AGENCIA BOUTIQUE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9014248430	Telefono: 4324075	-	-	-
	AMG CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901515211	Telefono: 9277748	-	-	-
	CONSORCIO FUTURO 2022 COLOMBIA Bogotá	Telefono: 9277748	-	-	-
	GRUPO VOLTEM S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900460646	Telefono: 3123512788	-	-	-
	PINTO HERNANDEZ S.A.S COLOMBIA Cartagena Número de documento 8060058177	Telefono: 6460409	-	-	-
	ibrahim José turcios herazo COLOMBIA Sincelejo Número de documento 92501180	Telefono: 3104122980	-	-	-
	SAUL BRAVO COLOMBIA Pasto Número de documento 5276456	Telefono: 3217821231	-	-	-
	ns construye sas COLOMBIA Cúcuta Número de documento 901405888	Telefono: 3202304013	-	-	-
	jyconstruccionesyacabados COLOMBIA Ibagué Número de documento 1110566294	Telefono: 3154094251	-	-	-
	GRUPO BIOMEDICAL COLOMBIA Chiquinquirá Gestión medioambiental Número de documento 7320036	Telefono: 3114973489	-	-	-
	Daniel F V COLOMBIA Cali Número de documento 1130605140	Telefono: 3185601348	-	-	-
	DORIS NOLAILA MALDONADO CARDENAS COLOMBIA Yopal Número de documento 1116550941	Telefono: 3162586065	-	-	-
	M&H SOLUCIONES HIDROSANITARIAS S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901259047	Telefono: 3223529509	-	-	-
	ISCAD COLOMBIA Bogotá Número de documento 901549570	Telefono: 3133735342	-	-	-
	PATRICIA DE JESUS PADILLA ALMAZA COLOMBIA Cartagena Número de documento 31908746	Telefono: 3155860239	-	-	-
	SAS Consultores COLOMBIA Sincelejo Número de documento 9003156291	Telefono: 2763497	-	-	-
	ACUAQUIM LABORATORIO SAS COLOMBIA Jamundi Número de documento 901218005	Telefono: 3177698439	-	-	-
	HECTOR TIBERIO VALENCIA SANCHEZ	Telefono: 6010110	-	-	-

	COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 13892891			
	DIPANESO PROYECTOS S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 9005287601	Telefono: 3579598	-	-
	CALPRECO 2022 COLOMBIA Bogotá	Telefono: +573208502924	-	-
	DEFENSA GLOBAL SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901530663	Telefono: 6076945302	-	-
	CPSI COLOMBIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901555255	Telefono: 3152364980	-	-
	GRUPO VMC INVERSIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901468565	Telefono: 3115355544	-	-
	NILA QUINTERO REPIZO COLOMBIA Neiva Número de documento 55216202	Telefono: 3227185791	-	-
	SADEAGRO SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 9004472562	Telefono: 3177658106	-	-
	CONSTRUCTORA VELEZGO COLOMBIA Medellín Número de documento 713386769	Telefono: 2668878	-	-
	GRUPO ODA LTDA COLOMBIA Tame Número de documento 830109800	Telefono: 3176411960	-	-
	MARGEN INGENIERÍA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901568883	Telefono: 3106884879	-	-
	ali tapia COLOMBIA Valledupar Número de documento 77187121	Telefono: 3013252721	-	-
	YAPURA INGENIERIA SAS COLOMBIA Florencia Número de documento 901215612	Telefono: 3102431581 Fax: 3102431581 Correo electrónico: yapuraingenieriasas@gmail.com	-	-
	CONSORCIO INSY COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901608046	Telefono: 3022565716	-	-
	EICA S.A.S COLOMBIA Chia Número de documento 900850652	Telefono: 3118751804	-	-
	AMANTENIMIENTO ANDINO COLOMBIA Manizales Número de documento 9004489184	Telefono: 6068910006	-	-
	HACHE 15 ALPINISMO INDUSTRIAL S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 900442480	Telefono: 6043222570	-	-
	SUMA INGENIERIA Y DISEÑO SAS COLOMBIA Armenia Número de documento 9011526450	Telefono: 3136431959	-	-
	INDUSTRIAS C.E.M. S.A.S. COLOMBIA Paipa Número de documento 9002445771	Telefono: 3202752133	-	-
	U-TILLID COLOMBIA Bogotá Número de documento 901505314	Telefono: 3008326388 Fax: 3008326388 Correo electrónico: thiago.deus@hubbusiness.tech	-	-
	EMASA S.A.S COLOMBIA Ibagué Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 901157509	Telefono: 3177294373	-	-
	Ever Ricardo Obregón Márquez COLOMBIA Riohacha Servicios de mantenimiento y reparaciones de	Telefono: 3153602250	-	-

construcciones e instalaciones Número de documento 72195362					
	PROTECNO AMERICA COLOMBIA Bogotá Número de documento 901817644	Telefono: 601 9261057	-	-	-
	PROLABS S.A.S COLOMBIA Popayán Número de documento 901389156	Telefono: 3242073232	-	-	-
	CONSTRUCCIÓN Y OBRAS CIVILES G.M S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900240402	Telefono: 3004800697	-	-	-
	INGENIERIA Y CONSTRUCCION J&J S.A.S. COLOMBIA Ponedera Número de documento 901569706	Telefono: 3132811816	-	-	-
	NICCAT INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Ponedera Número de documento 901569523	Telefono: 3103447347	-	-	-
	A&P INGENIERIA Y CONSTRUCCION COLOMBIA Bogotá Número de documento 9012806427	Telefono: 3136143737	-	-	-
	LUIS CARLOS B COLOMBIA Pasto Número de documento 1085308768	Telefono: 3113633776	-	-	-
	J. SILVA INGENIERIA SAS COLOMBIA Palermo Número de documento 901575319	Telefono: 3123685009	-	-	-
	CONSTRUCTORA GRUPO ADIN SAS BIC COLOMBIA Cartagena Número de documento 901490558	Telefono: 3215223235	-	-	-
	GRANDES OBRAS DE INGENIERIA LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900254689	Telefono: 3212043016	-	-	-
	DG CONCRETOS SOLUCIONES SOLIDAS SAS COLOMBIA Villavicencio Hormigón, cemento y yeso Número de documento 901390483	Telefono: 6849539	-	-	-
	Cristian Henao COLOMBIA Bogotá Número de documento 1018505287	Telefono: +573053165893	-	-	-
	EMSEBBI SAS COLOMBIA Riohacha Número de documento 900930639	Telefono: 6057290718	-	-	-
	SIAS COLOMBIA Bello Número de documento 901571145	Telefono: 3238000101	-	-	-
	CONSTRU CENTER FERRETERIA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900927846	Telefono: 6959872	-	-	-
	ACS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900112539	Telefono: 6018054461(62) Fax: 6018054461(62) Correo electrónico: directoradministrativo@acsingenieria.co	-	-	-
	ERICK JOAHN TELLO RAMIREZ COLOMBIA Medellín Número de documento 1077442746	Telefono: 3112868908	-	-	-
	QUINKA COLOMBIA Armenia Número de documento 1094910773	Telefono: 3174118032	-	-	-
	INVESA S.A. COLOMBIA Envigado Número de documento 890900652	Telefono: 6043342595	-	-	-
	CONSORCIO GENESIS 2022 COLOMBIA Bogotá Número de documento 900484009	Telefono: 3112934520 Fax: 304 3258011 Correo electrónico: gerencia.consorciogenesis2022@gmail.com	-	-	-

	TORMET AMBIENTE Y DESARROLLO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901386524	Telefono: 3212204544	-	-	-
	XIAN COMPANY SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901271221	Telefono: 5481808	-	-	-
	ACABADOS ARQUITECTONICOS 1A COLOMBIA Neiva Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 4895700	Telefono: 3138141741	-	-	-
	FLAVIO MANUEL TOVAR HERNANDEZ COLOMBIA Palmar De Varela Número de documento 1043871058	Telefono: 3023882469	-	-	-
	INGENIERIA PARA LA CONSERVACION Y EL DESARROLLO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901399178	Telefono: 2579648	-	-	-
	VITAL CLEAN COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900518654	Telefono: 3138863740	-	-	-
	Deportelas COLOMBIA Duitama Número de documento 41427730	Telefono: 7777777	-	-	-
	PLADISERVING SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900516992	Telefono: 3112340464 Fax: 7031915 Correo electrónico: gerencia@pladiserving.com	-	-	-
	AB CON&CON S.A.S. COLOMBIA Tunja Número de documento 901592327	Telefono: 3183445560	-	-	-
	CONSTRUSUMI MAR S.A.S ACTUAL COLOMBIA Cértegui Número de documento 901185494	Telefono: 3104257838	-	-	-
	CARLOS ARTURO CASTAÑO OROZCO COLOMBIA Cartagena Número de documento 70904343	Telefono: 3003914372	-	-	-
	GEOMA S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9008645920	Telefono: 3015458006	-	-	-
	CONSTINNOVA SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 901367363	Telefono: 3208531178	-	-	-
	JESUS BURBANO COLOMBIA Popayán Número de documento 10529574	Telefono: 3147009814	-	-	-
	COOPFONCE CTA COLOMBIA San Gil Número de documento 804010415	Telefono: 3116620457	-	-	-
	PAREDES CONSTRUCCIONES E INVERSIONES S.A.S. COLOMBIA Neiva Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901557093	Telefono: 3163004752	-	-	-
	FUVDAMISS COLOMBIA Valledupar Número de documento 900450733	Telefono: 3145328821 Fax: 3145328821 Correo electrónico: fuvdamis@hotmail.com	-	-	-
	GSAJ COLOMBIA Tuluá Número de documento 901007030	Telefono: 3162955047	-	-	-
	INCOSERMA SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de construcción de edificaciones no residenciales Número de documento 901445922	Telefono: 3103224819	-	-	-
	SR INGENIERIA & ARQUITECTURA SAS	Telefono: 3005555316 Fax: 3005555316	-	-	-

	COLOMBIA San Gil Número de documento 901454458	Correo electrónico: sringenieriarquitecturasas@gmail.com			
	CONSUL DESIGN SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 9015704353	Telefono: 3136595252	-	-	-
	HERNANDEZ DUQUE CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Sabanalarga Número de documento 900823869	Telefono: 3233930457	-	-	-
	CLAUDIA RUBIELA MARTINEZ GOMEZ COLOMBIA Ventaquemada Número de documento 1056957342	Telefono: 3212977275	-	-	-
	ECOVAPOR COLOMBIA Sopó Número de documento 901385172	Telefono: 3108098965	-	-	-
	SERVICIOS GENERALES & OPERATIVOS INTEGRA S.G.O S.A.S COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900810190	Telefono: 6957871	-	-	-
	BRANCO CONSTRUCTORES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901573934	Telefono: 6017616849	-	-	-
	ARAMCO INGENIEROS SAS COLOMBIA La Plata Número de documento 901597963	Telefono: 3185423456	-	-	-
	SIAEM SAS COLOMBIA Chia Número de documento 900615065	Telefono: 3115689788	-	-	-
	DEVY EXPRESS LIDERES EN SERVICIOS DE ASEO S A S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9008360264	Telefono: 3123079159	-	-	-
	DELELCO S.A. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 802010364	Telefono: 6053605479	-	-	-
	R&H PROYECTOS E INGENIERIA SAS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901491213	Telefono: 3114970816	-	-	-
	CONSORCIO AYJ COLOMBIA Valledupar Número de documento 12.647.196	Telefono: 317 249 4675	-	-	-
	DISTRIBUCIONES GELIZ SAS COLOMBIA Montería Número de documento 901557642	Telefono: 3138645929	-	-	-
	GR POWER SOLUTIONS S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901436397	Telefono: 3118237729	-	-	-
	SOLADO ZOMAC SAS COLOMBIA Dabeiba Número de documento 901413607	Telefono: 3147142082	-	-	-
	CHM INVERSIONES COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 9006619899	Telefono: 8524587	-	-	-
	ODTEC COLOMBIA Bogotá Número de documento 901118195	Telefono: 3223704612	-	-	-
	ACERÍAS PAZ DEL RÍO SA COLOMBIA Bogotá Número de documento 860029995	Telefono: 6087730200 Fax: 6087730200 Correo electrónico: yarith.chavez@pazdelrio.com	-	-	-
	SISTEMA ESTRUCTURAL MONOLITICO LIMITADA COLOMBIA Bogotá Número de documento 8300892018	Telefono: 3042045422	-	-	-
	PROVEEDOR COLOMBIA Floridablanca Número de documento 901385053	Telefono: 3108853248	-	-	-

	Mateo Alzate Jaramillo COLOMBIA Manizales Número de documento 1053806016	Telefono: 3104402026	-	-	-
	L&R INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901552932	Telefono: 3508909931	-	-	-
	CONSTRU ART RC TRANS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901582406	Telefono: 3224424243	-	-	-
	VISUALSTOCK COLOMBIA Cali Número de documento 900515527	Telefono: 3045662679	-	-	-
	Majarco COLOMBIA Bogotá Número de documento 1019124574	Telefono: 3053474488	-	-	-
	AS PLAZAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901181610	Telefono: 3138520733	-	-	-
	GRUPO EMPRESARIAL CAMBIO SAS COLOMBIA El Doncello Número de documento 901564960	Telefono: 3147351358	-	-	-
	HGA INGENIEROS SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900807891	Telefono: 3165386563	-	-	-
	PROYECTOS IT INGENIERIA SAS COLOMBIA Cúcuta Número de documento 9014297395	Telefono: 3118534911	-	-	-
	SE S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901593897	Telefono: 3016334702	-	-	-
	Proytec COLOMBIA Bogotá Número de documento 8080009273	Telefono: 4975386	-	-	-
	REFORMANTE SAS COLOMBIA Medellín Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900782042	Telefono: 3174929809	-	-	-
	JOPB INGENIERIA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901579981	Telefono: 3137485841 Fax: 3137485841 Correo electrónico: jopbingeneria@gmail.com	-	-	-
	ALBEIRO BURBANO COLOMBIA Popayán Número de documento 15813219	Telefono: 3137220268	-	-	-
	FERRUM CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Cartagena Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 9012795506	Telefono: 3166235785	-	-	-
	MANUEL ALEJANDRO VELASQUEZ PARRA COLOMBIA Florencia Número de documento 1136885491	Telefono: 3102787265	-	-	-
	civinfor COLOMBIA El Cantón Del San Pablo Número de documento 901497521	Telefono: 3107131578	-	-	-
	ADMINISTRADORA SILVER LIMITADA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900019452	Telefono: 3183766091	-	-	-
	CONSORCIO LM PUERTO BOYACA COLOMBIA Tunja Número de documento 901650432	Telefono: 3212427438	-	-	-
	CONSTRUIR IG SAS COLOMBIA Pereira Número de documento 901402114	Telefono: 3104104315	-	-	-

	BABG COLOMBIA Bogotá Número de documento 901616410	Telefono: 3132767220	-	-	-
	H IMSA Construcciones SAS COLOMBIA Aguachica Número de documento 901409082	Telefono: 5661635	-	-	-
	CONSORCIO ARES COLOMBIA Bogotá		-	-	-
	CONSTRUACABADOS YAMID COLOMBIA Tuluá Número de documento 901501488	Telefono: 3162590954	-	-	-
	díaz COLOMBIA Bogotá Número de documento 901081736	Telefono: 3132288929 Fax: 4023640 Correo electrónico: kabavata@hotmail.com	-	-	-
	RAFAEL ARISTIDES DIAZ PINERES COLOMBIA Mompós Número de documento 9273808	Telefono: 3207930057	-	-	-
	QC ECOLOGY SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901560158	Telefono: 3108811143	-	-	-
	rivera COLOMBIA Bogotá Número de documento 79972080	Telefono: 3108117535 Fax: 3108117535 Correo electrónico: angelor3980@gmail.com	-	-	-
	MC&T COLOMBIA Bello		-	-	-
	Londoño COLOMBIA Bogotá Número de documento 1117534496	Telefono: 3024068158	-	-	-
	LUZ VIVIAN HERRERA COLOMBIA Bogotá Número de documento 42144026	Telefono: 3134679570	-	-	-
	IMPORTADORA Y CONSTRUCTORA MCC SAS COLOMBIA Pasto Número de documento 901456647	Telefono: 3166194574	-	-	-
	INGENIERIA AMBIENTE Y DESARROLLO COLOMBIA Ibagué Número de documento 901466458	Telefono: 3143898055	-	-	-
	INVERSIONES INFESA S.A.S COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900531014	Telefono: 3069556	-	-	-
	ACJ GENERAL SERVICES SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 901619572	Telefono: 3104553477	-	-	-
	ARYE FUMIGACIONES COLOMBIA Bogotá Número de documento 1109069176	Telefono: 3007984875	-	-	-
	ALEXANDER LIMA ELLES COLOMBIA El Peñón Número de documento 1050398030	Telefono: 3107278128	-	-	-
	CONSTRUSER JL SAS COLOMBIA Valledupar Número de documento 901582420	Telefono: 3128538380	-	-	-
	consorcio inter gonzalez COLOMBIA Cota Número de documento 901644039	Telefono: +573003288257	-	-	-
	HERMES DARIO HERNANDEZ GIL COLOMBIA Valledupar Número de documento 1006898632	Telefono: 3042190477	-	-	-
	MARIA TERESA AMORTEGUI CASALLAS COLOMBIA Tenjo Número de documento 20994173	Telefono: 3192975414	-	-	-
	H & H	Telefono: 3007730750	-	-	-

	COLOMBIA Bogotá Número de documento 900354974			
	GUSTAVO ADOLFO CASTRILLON NARVAEZ COLOMBIA Florencia Número de documento 6803725	Telefono: 3105516894 Fax: 4362566 Correo electrónico: gustavocastrillon10@gmail.com	-	-
	GUIDESING CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Oiba Número de documento 901439096	Telefono: 3152884458	-	-
	DISEÑO Y ARQUITECTURA COLOMBIA Bogotá Número de documento 900166867	Telefono: 3002135598	-	-
	Petricor Group S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901574339	Telefono: 3505381195	-	-
	GSE COLOMBIA Puerto Asís Número de documento 901480252	Telefono: 31326293194	-	-
	DICOSS SAS - LICITACIONES COLOMBIA Bogotá Número de documento 901631890	Telefono: +573185935493	-	-
	CONSTRUCCIONES REMODELART S.A.S. COLOMBIA Funza Número de documento 901597910	Telefono: 8269169	-	-
	MULTISERVICIOS COLOMBIA HD COLOMBIA Galapa Número de documento 8798568	Telefono: 3007106054	-	-
	ABC SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900841097	Telefono: 3005308645	-	-
	BIOAGUA INGENIERIA Y CONTROL AMBIENTAL SAS COLOMBIA San Gil Número de documento 900871668	Telefono: 3222055680	-	-
	Tekark COLOMBIA Pasto		-	-
	MEGSA COLOMBIA Galapa Número de documento 49724393	Telefono: 3046061704	-	-
	LAEL CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Sincelejo Número de documento 901619270	Telefono: 3044939643	-	-
	JIREH CONSTRUCCION E INGENIERIA SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 901502933	Telefono: 3102601570	-	-
	COMPANIA DE DESARROLLO INTEGRAL S.A.S COLOMBIA Sincelejo Número de documento 901433838	Telefono: 3008460611	-	-
	OAG ADVISING SAS COLOMBIA Neiva Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 900969767	Telefono: 3165661323	-	-
	IGOTEC INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 900242015	Telefono: 3172543044	-	-
	VIVERO CORREDOR VERDE SAS COLOMBIA Santa Marta Plantas vivas de especies o variedades de flores altas Número de documento 901052980	Telefono: 6054372152 Fax: 6054372152 Correo electrónico: viverocorredorverde@gmail.com	-	-
	CONSORCIO AJ COLOMBIA Valledupar		-	-
	CESGUECA S.A.S. COLOMBIA Cartagena Número de documento 900487424	Telefono: 3106018712	-	-

	CONSARQ UNO S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901450929	Telefono: 3213708013	-	-	-
	Nicolas David Nivia Rivera COLOMBIA Bogotá Número de documento 1000017149	Telefono: 3057944126	-	-	-
	PAYCOL SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900489518	Telefono: 3223359341	-	-	-
	DYS SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 901510145	Telefono: 3107690560	-	-	-
	Maria Camila Pantoja Idrobo COLOMBIA Popayán Número de documento 1061776831	Telefono: 3207620904	-	-	-
	Maria Consuelo Cardenas Bustos COLOMBIA Sogamoso Número de documento 46357351	Telefono: 6087746174	-	-	-
	ECOLOMBIA SUSTENTABLE SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900869287	Telefono: 3004941944	-	-	-
	MADELINE MOSCOTE EPIEYU COLOMBIA Riohacha Número de documento 1006573629	Telefono: 3194334680	-	-	-
	Camilo COLOMBIA Bogotá Número de documento 80774227	Telefono: 3007138959	-	-	-
	INNOVAIRE COLOMBIA Bogotá Número de documento 901298357	Telefono: 6019048289	-	-	-
	STEFANY GISELLE IMBRECH GELVIS COLOMBIA Pueblo Bello Número de documento 1063600453	Telefono: 3207149800	-	-	-
	INGETECAMBIENTAL COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900591881	Telefono: 3014339818	-	-	-
	Fumigaciones Zeta COLOMBIA Bogotá Número de documento 900125280	Telefono: 3103019707	-	-	-
	CR INGENIERIA COLOMBIA Bogotá Número de documento 9011944479	Telefono: 3214038956	-	-	-
	CORPORACION SOMOS MAS SOCIAL COLOMBIA Medellín Número de documento 900861237	Telefono: 3281460	-	-	-
	TANDEM COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901472791	Telefono: 3164309787	-	-	-
	FUNDACION CRE-ER COLOMBIA Bogotá Número de documento 901661845	Telefono: 3125837626	-	-	-
	ingenieria y construcciones kr sas COLOMBIA Bogotá Número de documento 901605581	Telefono: 6019422254	-	-	-
	Glen Faber Arango Ortiz COLOMBIA Medellín Número de documento 71778532	Telefono: 3016828069 Fax: 6045866047 Correo electrónico: ingeprosama@gmail.com	-	-	-
	GEMG SAS COLOMBIA Pitalito Número de documento 900991469	Telefono: 3146709735	-	-	-
	CONSTRUCTION COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e	Telefono: 3017912053	-	-	-

instalaciones Número de documento 9006039481						
	JINCO SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 901276729	Telefono: 6042078838	-	-	-	
	MICHAEL LADINO COLOMBIA Fusagasugá Número de documento 1069742898	Telefono: 3202100612 Fax: 3202100612 Correo electrónico: michaeladino26@gmail.com	-	-	-	
	ROYCA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901066368	Telefono: 6017044432	-	-	-	
	gutierrez COLOMBIA Tuluá Número de documento 94170055	Telefono: 3175859963	-	-	-	
	Jaime Martínez COLOMBIA Bogotá Número de documento 19287053	Telefono: 3144298484	-	-	-	
	R&A INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Sopó Número de documento 901509751	Telefono: 3138546051	-	-	-	
	SOSACONSTRUCCIONES_ COLOMBIA Melgar Número de documento 901364329	Telefono: 3116522077	-	-	-	
	EQ COLOMBIA Manizales Servicios de construcción de edificaciones residenciales Número de documento 9014020351	Telefono: 3156735313	-	-	-	
	RIOS & HERMANOS SAS COLOMBIA Popayán Número de documento 9016478792	Telefono: 3103873418	-	-	-	
	GR CONSTRUCCION COLOMBIA Sopó Número de documento 901369125	Telefono: 3124429728	-	-	-	
	CAMALEONSAS COLOMBIA Pereira Número de documento 901618177	Telefono: 3042597960	-	-	-	
	AHME COLOMBIA Bogotá Número de documento 9005403203	Telefono: 3222165435	-	-	-	
	CANDOR MEDICINE ALTERNATIVA S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 901671612	Telefono: 3003510014	-	-	-	
	COMAINBYC COLOMBIA Bogotá Número de documento 901683321	Telefono: 3178558668	-	-	-	
	ZAFIRO SOLUCIONES INTEGRALES SAS COLOMBIA Garzón Número de documento 901685854	Telefono: 3103003637	-	-	-	
	SOLUCIONES TEGLA COLOMBIA Medellín Número de documento 901608387	Telefono: 3102963895	-	-	-	
	SANTIAGO DURAN TRUJILLO COLOMBIA Neiva Número de documento 1075299829	Telefono: 3183740595	-	-	-	
	RR INGENIERIA CIVIL S.A.S COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901511476	Telefono: 3012118109	-	-	-	
	PINI GROUP S.A. SUIZA Número de documento 102270551	Telefono: 8203500	-	-	-	
	SUMINISTROS & DOTACIONES JMM S.A.S COLOMBIA Soledad Número de documento 901406564	Telefono: 3053360857	-	-	-	
	RODRIGUEZ POLO SOLUCIONES INTEGRALES SAS COLOMBIA Neiva	Telefono: 3175298175	-	-	-	

	Número de documento 901670817				
	Osoño COLOMBIA Bogotá Número de documento 24729694	Telefono: 3175020894	-	-	-
	GRUPO EVOGREEN SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 901252303	Telefono: 3245422603	-	-	-
	ARTURO MENDOZA - AMC CONSTRUCCIONES COLOMBIA Montería Número de documento 10771107	Telefono: 3003301137	-	-	-
	Carlos Fabián Troncoso Castillo COLOMBIA Ibagué Estructuras y edificios permanentes Número de documento 93400746	Telefono: 3176405046 Fax: 3176405046 Correo electrónico: cftron@gmail.com	-	-	-
	RADIAN COLOMBIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 830016526	Telefono: 6016428959	-	-	-
	JBK SERVICIOS SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 901585205	Telefono: 3176896526	-	-	-
	CUBICARQ I.C SAS COLOMBIA Ocaña Número de documento 901672788	Telefono: 3176479982	-	-	-
	DORIS ALICIA RODRIGUEZ VILLARREAL COLOMBIA Pasto Número de documento 30731115	Telefono: 3155007792	-	-	-
	GEVURAH ENERCOM SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901413030	Telefono: 3188735422 Fax: 6024081865 Correo electrónico: ventas@gevurah.com.co	-	-	-
	ALBERTO GILDARO BOLAÑOS IMBACHI COLOMBIA La Cruz Número de documento 87247834	Telefono: 3148463246	-	-	-
	Fundacion Internacional de Ayuda y Apoyo al Campo Colombiano COLOMBIA Guayatá Número de documento 901252053	Telefono: 3011023855	-	-	-
	DANIELA LISSETH COLOMBIA La Cruz Número de documento 1004710601	Telefono: 3128036853	-	-	-
	INGELSUM GROUP SAS COLOMBIA Oiba Número de documento 901195953	Telefono: 3183552525	-	-	-
	BIOAMBIENTES SEGUROS COLOMBIA Bogotá Número de documento 1075265297	Telefono: 3187946562	-	-	-
	LUIS ALBERTO LOPEZ CHAVERRA COLOMBIA Medellín Número de documento 1152185242	Telefono: 3041243713	-	-	-
	Administradora Silver Ltda COLOMBIA Bogotá Número de documento 9000194524	Telefono: 3112832844	-	-	-
	Ronald Guerrero COLOMBIA Tunja Número de documento 1049658009	Telefono: 3219216123	-	-	-
	HEJO CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Neiva Número de documento 901570178	Telefono: 3184110253	-	-	-
	FUMIFULL FUMIGACIONES S.A.S COLOMBIA Bello Número de documento 901702411	Telefono: 3242828958	-	-	-
	JUAN DE LA CRUZ ARANGO OSPINA COLOMBIA Aguazul Número de documento 18420491	Telefono: 3146528508	-	-	-
	Casa Paternina SAS	Telefono: 3203703056	-	-	-

	COLOMBIA Medellín Número de documento 900664357			
	GERKASA S.A.S COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901356325	Telefono: 0000000	-	-
	Fernando Enrique Orozco Manotas COLOMBIA Bogotá Número de documento 1129577059	Telefono: 3103131711	-	-
	Tree-a Enterprises S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900878639	Telefono: 3225100699	-	-
	LOINCO SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901267063	Telefono: 3145744386	-	-
	PROCONTEC PLUS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901590687	Telefono: 3053072417	-	-
	CERRA INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Neiva Número de documento 901704018	Telefono: 3166176043	-	-
	CONSTRUCTORA LENCOVA S.A.S COLOMBIA Sogamoso Número de documento 901700710	Telefono: 3203874603	-	-
	CONSORCIO A.O.O. COLOMBIA Tunja Número de documento 5823568	Telefono: 3212427438	-	-
	maps COLOMBIA Bogotá Número de documento 1022422784	Telefono: 3214977325	-	-
	FUNPESC COLOMBIA Quibdó Número de documento 900201536	Telefono: 3134264130	-	-
	JUAN SEBASTIAN RUBIO DIAZ COLOMBIA Bogotá Número de documento 1015444282	Telefono: 3043742722	-	-
	HUGO PEREZ COLOMBIA Bogotá Número de documento 79456103	Telefono: 3103411677	-	-
	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES L&S SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900881875	Telefono: 3195216714	-	-
	Sarmiento COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1095808113	Telefono: 3185469607	-	-
	+DISEÑOSLD COLOMBIA Puerto Asis Número de documento 901699282	Telefono: 3213073704	-	-
	CONSTRUCTORA INCIARCO SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901495360	Telefono: 3204282820	-	-
	GRUPO SERVINCO S.A.S. COLOMBIA Ibagué Número de documento 900524057	Telefono: 3132647595	-	-
	CONSTRUCCIONES HERCAR SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 900361789	Telefono: 3174769843	-	-
	ESTUDIO A3 COLOMBIA Chia Número de documento 900672438	Telefono: 3176393437	-	-
	TUBOREP SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901495894	Telefono: 5735487	-	-
	DESINFTEC S.A.S COLOMBIA Yopal Número de documento 901398350	Telefono: 3107696145	-	-

	Bendito Aseo SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de aseo y limpieza Número de documento 901305989	Telefono: 3006957037	-	-	-
	SERVICING FOR COLOMBIA SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901697466	Telefono: 3154870118	-	-	-
	Hippo Build COLOMBIA Bogotá Número de documento 901530714	Telefono: +573160185256	-	-	-
	L&C CONSULTORÍA Y SOLUCIONES S.A.S COLOMBIA Piedecuesta Número de documento 901709921	Telefono: 3102017364	-	-	-
	HAROLD ALEXANDER GUTIERREZ QUIROGA COLOMBIA Bogotá Número de documento 80191171	Telefono: 3214123959	-	-	-
	ECOPORTATIL ECOCLEANING COLOMBIA Chigorodó Número de documento 900913045	Telefono: 6045398682	-	-	-
	PSARQUITECTURA COLOMBIA Bogotá Número de documento 901596067	Telefono: 3125071874 Fax: 3006579954 Correo electrónico: psarquitectura2022@gmail.com	-	-	-
	S&D SERVICIOS TECNICOS E INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Barrancabermeja Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901697813	Telefono: 3239277095	-	-	-
	INGEBAY S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 8301354004	Telefono: 6012513393	-	-	-
	SMAYLY DAYANNA RODRIGUEZ GONZALEZ COLOMBIA Jamundí Número de documento 1110581516	Telefono: 3118013030	-	-	-
	COMPAÑIA VALQUIRIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9016541748	Telefono: 3104588266	-	-	-
	CIVILIZA CORP SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901697538	Telefono: 3218582363	-	-	-
	MAYKE TEC S.A.S. COLOMBIA Maicao Servicios informáticos Número de documento 901722857	Telefono: 3014670228	-	-	-
	OCEAN ELECTRIC COLOMBIA Apartadó Número de documento 901650296	Telefono: 8151878	-	-	-
	Consorcio OF-ICBF COLOMBIA Bogotá	Telefono: 601 7529349	-	-	-
	ARSA COLOMBIA Cajicá Número de documento 901485541	Telefono: 8587810	-	-	-
	MYA SERVICIOS INMOBILIARIOS COLOMBIA Cali Número de documento 11438480928	Telefono: 3167823777	-	-	-
	ECOBOSQUES S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 8002133642	Telefono: 3118054341 Fax: 3118054341 Correo electrónico: contabilidad@ecobosques.co	-	-	-
	Juan Esteban Aya Alarcón COLOMBIA Neiva Número de documento 1234644469	Telefono: 3183704951	-	-	-
	OASIS INMOBILIARIA & LIMPIEZA SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 901729799	Telefono: 3043121462	-	-	-

	SNTECHNOLOGY S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901722663	Telefono: 3108085072	-	-	-
	Manrique ingeniería sas COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 804009371	Telefono: 3159265022	-	-	-
	DASEC INGENIERIA COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901730160	Telefono: 3025065093	-	-	-
	OLGA BURITICA COLOMBIA Pereira Número de documento 41893387	Telefono: 3409751	-	-	-
	OTOBA SAS BIC COLOMBIA Sora Número de documento 901723221	Telefono: 3107999413	-	-	-
	UNIVERSAL S.A.S COLOMBIA Cali Número de documento 900970424	Telefono: 3164418126	-	-	-
	INCOHIDRA SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 9017478089	Telefono: 3143470950	-	-	-
	HIDROCONSULTING S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9001302972	Telefono: 3223458488	-	-	-
	MONTENEGRO DCC SAS COLOMBIA Popayán Número de documento 901729883	Telefono: 3136420853	-	-	-
	CONSORCIO DT 2023 COLOMBIA Villavicencio	Telefono: 313 3872252	-	-	-
	MULTI OBRAS GROUP SAS COLOMBIA Santa María Número de documento 901369052	Telefono: 3208242540	-	-	-
	CONSTRUADOQUINES DFC COLOMBIA Cali Número de documento 901349978	Telefono: 3153088103	-	-	-
	SETEMI LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830147812	Telefono: 6012628113	-	-	-
	CONSORCIO JOSCA 1 COLOMBIA Calarca		-	-	-
	CONCREA SERVICIOS SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 901713698	Telefono: 3023352311	-	-	-
	IINCOAS SAS COLOMBIA Ocaña Número de documento 901389045	Telefono: 3165778490	-	-	-
	MUNDIAL M&B COLOMBIA Bogotá Número de documento 9007192893	Telefono: 6016297912	-	-	-
	LUIS FERNANDO SOTO POSADA COLOMBIA Calarca Número de documento 7516691	Telefono: 3137336131	-	-	-
	ALBANNI SAS COLOMBIA Chia Número de documento 901697067	Telefono: 3046079064	-	-	-
	FERRETERIA R COLOMBIA Ibagué Número de documento 901646928	Telefono: 3133951341	-	-	-
	Estefany Bergaño Garcia COLOMBIA Villavicencio Número de documento 1110548935	Telefono: +57 3143650114	-	-	-
	GARANS SAS COLOMBIA Neiva Número de documento	Telefono: 3213665970	-	-	-

901758437					
	OPTEM S.A.S COLOMBIA Cali Número de documento 16736151	Telefono: 3152703287 Fax: 3152703287 Correo electrónico: tabordacoloradojulian@gmail.com	-	-	-
	SUPERAGRO SAS COLOMBIA Guadalajara De Buga Número de documento 8000478215	Telefono: 6022391717	-	-	-
	Unviviendas COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 890204988	Telefono: 6088128	-	-	-
	PROAMING SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9003661661	Telefono: 6015209905	-	-	-
	POWER GRID SAS COLOMBIA Duitama Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 901411006	Telefono: 3102538850	-	-	-
	LUIS SANTIAGO SERNA GRACIANO COLOMBIA Fonseca Número de documento 1036423455	Telefono: 3136911606	-	-	-
	VERIMANTI SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901710489	Telefono: 3123599546	-	-	-
	FUDSOCIAL COLOMBIA Agustín Codazzi Número de documento 900117555	Telefono: 3244020300	-	-	-
	TECNIORAS INGENIERIA COLOMBIA Sopó Número de documento 901704039	Telefono: 3118212143	-	-	-
	SERSUCONS E & J S.A.S. COLOMBIA Quibdó Número de documento 9014628797	Telefono: 3217355170	-	-	-
	INGENIERIA Y SEGURIDAD AMBIENTAL S.A.S.(INSAM S.A.S.) COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 900679559	Telefono: 3004594611	-	-	-
	ARMANDO DE JESUS SERNA GRACIANO COLOMBIA Cocorná Número de documento 1036424077	Telefono: 3024374460	-	-	-
	Aerosmart COLOMBIA Bogotá Número de documento 900757828	Telefono: 3508260120	-	-	-
	KATHAROS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901381217	Telefono: +573183795414	-	-	-
	seinco dec s.a.s COLOMBIA El Bagre Número de documento 901681919	Telefono: 3217761194	-	-	-
	SERVICONTROL MANIZALES SAS COLOMBIA Manizales Número de documento 901597512	Telefono: 3102858386	-	-	-
	ETHOS SOLUCIONES DE INGENIERIA CONSULTORIA & CONSTRUCCION COLOMBIA Bogotá Número de documento 900632348	Telefono: 3138851573	-	-	-
	JOCARV INGENIERIA SAS COLOMBIA Tunja Número de documento 901650968	Telefono: 3132534926	-	-	-
	IFH INGENIERIA SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901611114	Telefono: 3133876203	-	-	-
	COMTELECTRIC SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900281396	Telefono: 3134932216	-	-	-

 Compradores Proveedores	VITAL 3A ESP. COLOMBIA Pereira Número de documento 901507664	Telefono: 3225121130	-	-	-
 Compradores Proveedores	117 COMPANY SAS COLOMBIA Sopó Número de documento 901302612		-	-	-
 Compradores Proveedores	Delta Servicios y Suministros de Colombia COLOMBIA Bogotá Número de documento 901618042	Telefono: 3143230248	-	-	-
 JERSON DANIEL MELO BASTIDAS	COLOMBIA Pasto Número de documento 1089846892	Telefono: 3146057097	-	-	-
 Compradores Proveedores	IARMEC SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901728900	Telefono: 3043774734	-	-	-
 Compradores Proveedores	Obando Tarazona R COLOMBIA Los Patios Número de documento 88032835	Telefono: 3134291300	-	-	-
 Compradores Proveedores	FORMIMADERAS COLOMBIA Floridablanca Número de documento 901296981	Telefono: 3057983214	-	-	-
 Compradores Proveedores	Rosales Fonseca COLOMBIA Chía Número de documento 1015436681	Telefono: (318)336-9861	-	-	-
 Compradores Proveedores	FUNDACION CULTIVOS DE AMOR COLOMBIA Medellín Número de documento 900368098	Telefono: 3113114591	-	-	-
 Compradores Proveedores	CONCO COLOMBIA Bogotá Número de documento 901499122	Telefono: 3133220228	-	-	-
 Compradores Proveedores	SENDEROS VERDES 3A SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901789329	Telefono: 3187973300	-	-	-
 Compradores Proveedores	MS CONSULTORIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901058328	Telefono: 6954875	-	-	-
 Compradores Proveedores	NICOLAS GOMEZ REALPE COLOMBIA Cali Número de documento 1088975850	Telefono: 3902661	-	-	-
 Compradores Proveedores	Ana Isabel Rincon Gutierrez COLOMBIA Palmira Número de documento 1113695887	Telefono: 3135530781	-	-	-
 Compradores Proveedores	SEMCOL INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901732734	Telefono: 3213590918	-	-	-
 Compradores Proveedores	PAKAL SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901791512	Telefono: 3023356893	-	-	-
 Compradores Proveedores	ORIGOEZ SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901794127	Telefono: 3184020882	-	-	-
 Compradores Proveedores	CONSTRUCCORTES COLOMBIA Cota Número de documento 901794626	Telefono: 3134822739	-	-	-
 Compradores Proveedores	Alex Cardenas COLOMBIA Bogotá Número de documento 1090498590	Telefono: 3107511130	-	-	-
 Compradores Proveedores	INTERPACKING SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900100755	Telefono: 3004468497	-	-	-
 Compradores Proveedores	CONSTRUJILLO SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 900213818	Telefono: 3123557579	-	-	-
 Compradores Proveedores	sading sas COLOMBIA Chía Número de documento 901462985	Telefono: 3123900847	-	-	-

	CONDUCAGRO S.A.S COLOMBIA Ibagué Número de documento 901526063	Telefono: 3202410048	-	-	-
	COJORCLA COLOMBIA Cartagena Número de documento 900341642	Telefono: 3137997326	-	-	-
	APSA GRUPO CONSTRUCTOR S.A.S COLOMBIA Neiva Número de documento 901792848	Telefono: 3107463262	-	-	-
	MARIA CAMILA PACHECO COLOMBIA Barranquilla Número de documento 1140895793	Telefono: 3013957422	-	-	-
	SOCOLDES - Entidad Pública de Economía Mixta COLOMBIA Bogotá Número de documento 901785346	Telefono: 3102740814	-	-	-
	Epifanio Junior Machado Padilla COLOMBIA Cartagena Número de documento 1128048593	Telefono: 3002582733	-	-	-
	INCONORTE S.A.S. COLOMBIA Cúcuta Número de documento 901714795	Telefono: 3213979223	-	-	-
	CONSTRUCTORA INPROBI SAS COLOMBIA Santa Rosa Del Sur Número de documento 901460331	Telefono: 3160961197	-	-	-
	Julio Martinez COLOMBIA Barranquilla Número de documento 1045731403	Telefono: 3012237409	-	-	-
	CLUB PLAZA COLORADO COLOMBIA Pasto Número de documento 9016026216	Telefono: 3214622838	-	-	-
	S&C SOLUCIONES Y CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA San Andrés Sotavento Número de documento 900899789	Telefono: 3016079402	-	-	-
	T&C CONSTRUCTORA SAS COLOMBIA Cartagena Número de documento 901783178	Telefono: 3003914372	-	-	-
	GRUPO MEC INGENIEROS CIVILES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901481555	Telefono: 6014661965	-	-	-
	MEGAINVERSIONES EL PORVENIR S.A.S COLOMBIA Caldas Número de documento 901753951	Telefono: 3222835577	-	-	-
	VING INGENIERIA SAS COLOMBIA Espinal Número de documento 901655432	Telefono: 3162329496	-	-	-
	torres diaz COLOMBIA Maria La Baja Número de documento 1007136752	Telefono: +573043688463	-	-	-
	Nair COLOMBIA Santa Catalina Número de documento 1051891575	Telefono: 3232063468	-	-	-
	Eliana Valdelamar COLOMBIA Turbaco Número de documento 1050945722	Telefono: 3006521175	-	-	-
	kevin david mangones chico COLOMBIA Cartagena Número de documento 1007230316	Telefono: 3013118899	-	-	-
	Inversiones MRM SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901567789	Telefono: 3223305253	-	-	-
	MEVAK INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901812259	Telefono: 3185847340	-	-	-
	INGSIG COLOMBIA Villavicencio Número de documento	Telefono: 3144584905	-	-	-



1121925701



GESVICOL PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SAS
COLOMBIA | Barrancabermeja
Número de documento
9017442971

Telefono: 3123716989

-

-

-



D.C INGENIERIA Y MONTAJES COLOMBIA S.A.S
COLOMBIA | Cúcuta
Número de documento
901527923

Telefono: 3113172658

-

-

-



CONSTRUCCIONES C3
COLOMBIA | Barranquilla
Número de documento
901745501

Telefono: 3147860359

-

-

-



I.A. CITEC. S.A.S.
COLOMBIA | Riofrio **Hormigón, cemento y yeso**
Número de documento
901837121

Telefono: 3182601797

-

-

-



JCR
COLOMBIA | Bogotá
Número de documento
1024507511

Telefono: 3114817825

-

-

-



GP INGARQ SAS
COLOMBIA | Bogotá
Número de documento
901807346

Telefono: 3004197053

-

-

-



connect business group sas
COLOMBIA | Cali
Número de documento
901277078

Telefono: 6023451414

-

-

-



CORPORACION EN SALUD NUTRICION Y DESARROLLO
COLOMBIA | Quibdó
Número de documento
901152471

Telefono: 3105078671

-

-

-



URBANPRO. S.A.S.
COLOMBIA | Bogotá
Número de documento
9017780860

Telefono: 3118054341

-

-

-



CONSTRUVILLARREAL S.A.S
COLOMBIA | Aipe
Número de documento
9001034358

Telefono: 3158013445
Fax: 3158013445
Correo electrónico: libardovillarreal2009@hotmail.com

-

-

-



CASA LAVERDE SAS
COLOMBIA | Bogotá
Número de documento
9011408108

Telefono: 3132077596

-

-

-



DORSYSAS
COLOMBIA | Cartagena
Número de documento
901624398

Telefono: 3043729832

-

-

-



JP INGENIEROS SAS
COLOMBIA | Florencia
Número de documento
901710575

Telefono: 3123086344

-

-

-



RENOVAR SOLUCIONES INTEGRALES Y GESTION DE PROYECTOS SAS
COLOMBIA | Tunja
Número de documento
901792227

Telefono: 3118535987

-

-

-



LOS RESTAURADORES
COLOMBIA | Cartagena
Número de documento
9008272461

Telefono: 3016140265
Fax: 3017964286
Correo electrónico: losrestauradoressg@gmail.com

-

-

-



CONCIVILES H&F SAS
COLOMBIA | Tibú
Número de documento
901712305

Telefono: 6015662626

-

-

-



ALMAGAN INGENIEROS SAS
COLOMBIA | Corozal
Número de documento
901795921

Telefono: 3002390612

-

-

-



DINGEOTOP SAS
COLOMBIA | Ibagué
Número de documento
901685576

Telefono: 31047664443

-

-

-



TESSCIN
COLOMBIA | Bogotá
Número de documento
9004323218

Telefono: 6016788368
Fax: 6016788368
Correo electrónico: tesscinsas@hotmail.com

-

-

-



SERVICIOS PROFESIONALES CONSTRUCCION E INGENIERIA S.A.S. SERPROCOING S.A.S.
COLOMBIA | Medellín
Número de documento
900998959

-

-

-

NOH4R INGENIERIA SAS

Telefono: 3208203802

-

-

-

	COLOMBIA Espinal Número de documento 901816036				
	servimision meta s.a.s COLOMBIA Granada Número de documento 901686616	Telefono: 3138389907	-	-	-
	JOCA CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901789527	Telefono: 3115635009	-	-	-
	Mery Soluciones SAS BIC COLOMBIA Los Patios Número de documento 901580575	Telefono: 3015472907	-	-	-
	JE ANGULO CONSTRUCTORES S.A.S. COLOMBIA Cali Número de documento 901816363	Telefono: 3157385030	-	-	-
	ING3DRECO SAS COLOMBIA Florencia Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901580047	Telefono: 3227590147	-	-	-
	CLEAN LUXURY S.A.S. COLOMBIA Bogotá Servicios de aseo y limpieza Número de documento 9014392863	Telefono: 5481808 Fax: 5481808 Correo electrónico: cleanluxurygerencia@gmail.com	-	-	-
	YJ DISEÑO Y CONSTRUCCIONES S.A.S COLOMBIA Quibdó Número de documento 901829434	Telefono: 3222273939	-	-	-
	DISTRIBUIDORA ALIADOS LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 8605271588	Telefono: 4141420	-	-	-
	INGE HIDRAULICS COLOMBIA Mosquera Número de documento 901799896	Telefono: 3016091239	-	-	-
	MELENDEZ SAS COLOMBIA Popayán Número de documento 9017893809	Telefono: 3219729508	-	-	-
	construcciones conaman COLOMBIA Medellín Número de documento 900976670	Telefono: 3053546254	-	-	-
	ALVEZ INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Duitama Número de documento 901805994	Telefono: 3125069048	-	-	-
	SAR ENERGY COLOMBIA Bogotá Número de documento 900140469	Telefono: (601)3269555	-	-	-
	STI SYNERGY S.A.S COLOMBIA Sabana De Torres Número de documento 901168495	Telefono: 3164881791	-	-	-
	COSMOS CONSTRUCTORA OSORIO MOSQUERA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 813008630	Telefono: 3174620553	-	-	-
	PAOLA LARA COLOMBIA Bogotá Número de documento 1022401145	Telefono: 3182228741	-	-	-
	MIJALFER PRESTADORA DE SERVICIOS COLOMBIA Puerto Rico Número de documento 900019643	Telefono: 3114990510	-	-	-
	SMS S.A.S COLOMBIA Valledupar Número de documento 9004578303	Telefono: 3183100909	-	-	-
	PICS INGENIERIA COLOMBIA Sogamoso Número de documento 900479928	Telefono: 3223842036	-	-	-
	KAIROS SOLUTIONS S.A.S. BIC COLOMBIA Bogotá Número de documento 901801206	Telefono: 3142433558	-	-	-

	SAR CONSTRUCTOR S.A.S COLOMBIA Sahagún Número de documento 9013878417	Telefono: 3104309689	-	-	-
	SAUL ANTONIO ROMERO RAMOS COLOMBIA Sahagún Número de documento 787618186	Telefono: 3104309689	-	-	-
	funmundo COLOMBIA Maicao Número de documento 9007943721	Telefono: 3187208497 Fax: 0000000000 Correo electrónico: funpromuoprtunidades@gmail.com	-	-	-
	CONSORCIO CHANCA COLOMBIA Calarca Número de documento 18391882_2	Telefono: 3148944851	-	-	-
	BERNARDO ALONSO FERNANDEZ VANEGAS COLOMBIA Bello Número de documento 8398602	Telefono: 4524980	-	-	-
	Dannia Alejandra González Alfonso COLOMBIA Tauramena Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 1006415584	Telefono: 3223912139	-	-	-
	Proveedor COLOMBIA Cúcuta Número de documento 9017948974	Telefono: 3103953374	-	-	-
	FUDESAT COLOMBIA San Juan Del Cesar Número de documento 9016021745	Telefono: 3016463052	-	-	-
	LEGAL MITT CONSULTORES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901496641	Telefono: 3204606398	-	-	-
	PCOL COLOMBIA Facatativá Número de documento 8300188188	Telefono: 3102697035	-	-	-
	L TOTAL SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 901119654	Telefono: 3004113632	-	-	-
	GEMINIS CG SAS COLOMBIA Yopal Número de documento 9017786481	Telefono: 3174320227	-	-	-
	Promotora y constructora de obras civiles sas COLOMBIA Bogotá Número de documento 901775976	Telefono: 7674995	-	-	-
	MDYS SERVICES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901071405	Telefono: 3212018681	-	-	-
	(comosc) COLOMBIA Caimito Número de documento 9018421371	Telefono: 3127566006	-	-	-
	ASSISTEX SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900383204	Telefono: 6017740590	-	-	-
	COMERCIALIZADORA WJPOL SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900407289	Telefono: 3102112677	-	-	-
	KIDMAG SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901835579	Telefono: 3104359464	-	-	-
	V&C S.A.S COLOMBIA Montería Número de documento 9013665777	Telefono: 3008432988	-	-	-
	UNION TEMPORAL ISIS 2024 COLOMBIA Sogamoso		-	-	-

	REFORES COLOMBIA Ibagué Producción, gestión y protección de cultivos Número de documento 830027333	Telefono: 6082676383	-	-	-
	OBRION SOLUCIONES INTEGRALES SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901586957	Telefono: 3045941443	-	-	-
	CIVILAC SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900332655	Telefono: 3132782114	-	-	-
	GESEINCO S.A.S. COLOMBIA Valledupar Número de documento 9018033973	Telefono: 3107455531	-	-	-
	PLUS AMBIENTE S.A.S E.S.P COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901044854	Telefono: 6017498678	-	-	-
	Ingefluidos COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 9007706766	Telefono: 601-5274075 Fax: 5274075 Correo electrónico: ingefluidos@gmail.com	-	-	-
	ADF DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS COLOMBIA Pasto Número de documento 901534116	Telefono: 3136056691	-	-	-
	MUTEKI SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901592366	Telefono: 6017212924	-	-	-
	Sneider Rubiano Jimenez COLOMBIA Riofrio Número de documento 6430046	Telefono: 3182601797	-	-	-
	MIT ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Miraflores Número de documento 901823002	Telefono: 3102132557	-	-	-
	MAB INGENIEROS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9016514115	Telefono: 3106770711	-	-	-
	ALEMAN VERGARA PROYECTOS INMOBILIARIOS SAS COLOMBIA Fonseca Número de documento 900602576	Telefono: 3156705902	-	-	-
	Proveedor COLOMBIA Bogotá Número de documento 900521680	Telefono: 3014112004	-	-	-
	Bioder COLOMBIA Ibagué Número de documento 9010602461	Telefono: 3204040184	-	-	-
	Ingeniería y consultoria Huellas SAS COLOMBIA La Ceja Número de documento 901487271	Telefono: 3216468456	-	-	-
	BIENACOL SST S. A.S COLOMBIA Nobsa Número de documento 900788755	Telefono: 3214878084	-	-	-
	CONSORCIO COHECOLL COLOMBIA Popayán	Telefono: 3116280039 Fax: 3116280039 Correo electrónico: jcarloscollazos@hotmail.com	-	-	-
	SERVIPANEL COLOMBIA Bogotá Número de documento 900189217	Telefono: 8071506 Fax: 8071506 Correo electrónico: servipaneleu@hotmail.com	-	-	-
	EON CAPITAL SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901755427	Telefono: 3155145705	-	-	-
	CONSORCIO OBRAS HOTEL DANN COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3108754042	-	-	-
	MULTISERVICIOS JAR COLOMBIA Bogotá	Telefono: 3174044368	-	-	-

	Número de documento 1105670792			
	UNION TEMPORAL CIC 2024 COLOMBIA Sogamoso		-	-
				
	Varichem off shore services sas COLOMBIA Santa Marta Número de documento 901289997	Telefono: 3016756231	-	-
				
	INGERDEL COLOMBIA Montelíbano Número de documento 901210285	Telefono: 3005124160	-	-
				
	Dajhan05 COLOMBIA Sincé Servicios comunitarios y sociales Número de documento 1102866703	Telefono: 3001677487	-	-
				
	SIMOC COLOMBIA Tunja Número de documento 901722123	Telefono: 3143573352	-	-
				
	TECNOLOGIA Y SUMINISTROS SNS S.A.S. COLOMBIA Bogotá Número de documento 901466795	Telefono: 3212202412	-	-
				
	CLAUDIA YANETH JAIMES GONZALEZ COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 53176889	Telefono: 3102930153	-	-
				
	CONSORCIO PAL INGENIEROS COLOMBIA Popayán Número de documento 87246746	Telefono: 3107940070	-	-
				
	KAF PROJECTS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901638574	Telefono: 3144252207	-	-
				
	CLEANLAB COLOMBIA SAS COLOMBIA Cota Número de documento 901397215	Telefono: +6018966047	-	-
				
	ISSC COLOMBIA Armenia Número de documento 901721797	Telefono: 3216116920	-	-
				
	INCATOL S.A.S COLOMBIA Tuluá Número de documento 901779483	Telefono: 3178399574	-	-
				
	PROVEEDOR COLOMBIA Pereira Número de documento 901834351	Telefono: 3192744570	-	-
				
	GRUPO CONTÉCNICA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901750569	Telefono: 3165699584	-	-
				
	Oscar Gutierrez COLOMBIA Neiva Número de documento 1003829010	Telefono: 3223806772	-	-
				
	ORCOMA SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 9009403224	Telefono: 3011776382	-	-
				
	YONNY ALEXSANDRO SILVA GONZALEZ COLOMBIA Tibú Número de documento 88026073	Telefono: 3213121312	-	-
				
	VERDERICO SAS COLOMBIA Cajicá Número de documento 901873751	Telefono: 3002415314	-	-
				
	JDF AMBIENTAL SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901512918	Telefono: 3158780386	-	-
				
	Juan Aristizabal COLOMBIA Medellín Número de documento 71369456	Telefono: 3226530460	-	-
				
	Luis Carlos Caceres Lagos COLOMBIA Pasto Número de documento 12991838	Telefono: 3113633776	-	-
				
	EDWIN ALBERTO BENITEZ	Telefono: 3004770087	-	-

	CERVANTES COLOMBIA Valledupar Número de documento 77193450				
	SERVICIOS DE INGENIERIA DEL CARIBE S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 900632433	Telefono: 3008746651	-	-	-
	InKeseef COLOMBIA Bogotá Servicios de maquinado y procesado Número de documento 901864385	Telefono: 3232452666	-	-	-
	PABLO JUEZ CONSTRUCCION E INGENIERIA SAS COLOMBIA Funza Número de documento 901786865	Telefono: 3123275887	-	-	-
	RCC COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 9011335935	Telefono: 6012258680	-	-	-
	XE COLOMBIA Bogotá Número de documento 900604813	Telefono: 3133464640	-	-	-
	JORGE ARMANDO GARCIA SOLER COLOMBIA Ramiriquí Número de documento 1057465626	Telefono: 3017922266	-	-	-
	CONSTRUCCIONES LAS PALMAS JV S.A.S COLOMBIA Santa Marta Número de documento 9018402245	Telefono: 3116564399	-	-	-
	JAEX SOLUCIONES Y MANTENIMIENTO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9016363375	Telefono: 3012007334	-	-	-
	GDC COLOMBIA Cota Número de documento 830513558	Telefono: 6018966235	-	-	-
	JANNINE NAYETH COCK COCK COLOMBIA Bogotá Número de documento 1070022314	Telefono: 3194934269	-	-	-
	Manuel Buitrago COLOMBIA Bogotá Número de documento 1192773084	Telefono: 7559234	-	-	-
	DPI COLOMBIA Bogotá Número de documento 901649860	Telefono: 3124869094	-	-	-
	LIBRA OBRAS CIVILES Y CONSULTORIAS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901695204	Telefono: 3102353620	-	-	-
	JMR INGENIERIA AMBIENTAL COLOMBIA Bogotá Número de documento 9010761748	Telefono: 3058630761	-	-	-
	PROTEKTO IS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901791457	Telefono: 3163361643	-	-	-
	Aries Antonio Toro Perez COLOMBIA Pereira Número de documento 4512773	Telefono: 3146424493	-	-	-
	CONSUCOPA COLOMBIA Quibdó Número de documento 900852863	Telefono: 3104504513	-	-	-
	GRUPO EMPRESARIAL INGENIERIAS DEL NORTE SAS COLOMBIA Los Patios Número de documento 901691439	Telefono: 3102710731	-	-	-
	MEFSA SAS COLOMBIA Sincelejo Número de documento 901877762	Telefono: 3043811742	-	-	-
	OCEC OBRAS CIVILES, ELECTRICAS Y CONSULTORIA SAS	Telefono: 3144858670	-	-	-

	COLOMBIA Vélez Número de documento 804009359			
	ACACOBÁ COLOMBIA Cartagena Número de documento 9017119107	Telefono: 3058227033	-	-
	Alejandra Satizabal COLOMBIA Palmira Número de documento 1113629037	Telefono: 3122587856	-	-
	HORUS S.A.S COLOMBIA Duitama Número de documento 901911328	Telefono: 3118349281	-	-
	JARDIMOVIL SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9010559277	Telefono: 3018156269	-	-
	Logística y Recreaciones Shama COLOMBIA Apartadó Número de documento 1028000981	Telefono: 3137887029	-	-
	SKARLY VANESSA BÁRCENAS DÍAZ COLOMBIA Chinú Número de documento 1007611990	Telefono: 3014638960	-	-
	HIRO CONSULTORES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901605629	Telefono: 3173865785	-	-
	EP INFRAESTRUCTURA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901835939	Telefono: 6015205438	-	-
	CYC INGENIEROS SAS COLOMBIA Cali Número de documento 901252960	Telefono: 3106780747	-	-
	GEIMAC SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 9017985527	Telefono: 3173812174	-	-
	DSB ingeniería S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901053109	Telefono: 3002658029	-	-
	MIPCE LTDA COLOMBIA Tibú Número de documento 900191479	Telefono: 3144136716	-	-
	GALEATI SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 901020470	Telefono: 3504593350 Fax: 3504593350 Correo electrónico: comercial@galeati.com	-	-
	IngeCAD COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901666089	Telefono: 3224697046	-	-
	CONSTRUCCION Y DISEÑOS ARLOP S.A.S. COLOMBIA Quibdó Número de documento 901917363	Telefono: 3148361527	-	-
	Proveedor Isaza Suarez COLOMBIA Lórica Servicios públicos Número de documento 1003072323	Telefono: 3225418634	-	-
	CONSTRUCCIONES DUNA SAS COLOMBIA Villanueva Número de documento 901783747	Telefono: 3124436105 Fax: 0386662049 Correo electrónico: construccionesduna@gmail.com	-	-
	Grupo Martinez Construcciones sas COLOMBIA Floridablanca Número de documento 901688953	Telefono: 3114668322	-	-
	GRUPO SMB S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901567418	Telefono: 3184060576 Fax: 6017401622 Correo electrónico: smbzas.ing@gmail.com	-	-
	MORELL INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901920220	Telefono: 3004783951	-	-
	FUNDACION CON LOS PIES EN LA TIERRA	Telefono: 3182492254 Fax: 3182492254	-	-

	COLOMBIA Bogotá Número de documento 901207314	Correo electrónico: fund.piesenlatierra.admon@gmail.com			
	B Construcciones SAS COLOMBIA Pasto Número de documento 901717341	Telefono: 3135054830	-	-	-
	INGENIERIA S.A.S COLOMBIA Pereira Número de documento 901851832	Telefono: 3186999634	-	-	-
	DAVICON SAS COLOMBIA Chiquinquirá Número de documento 901852129	Telefono: 3227732504	-	-	-
	SLG CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Tenjo Número de documento 901891597	Telefono: 3118820545	-	-	-
	CORPORATE SOLUTIONS GROUP SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901799100	Telefono: 3163004752	-	-	-
	A.M. PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.S. COLOMBIA Tunja Número de documento 901799643	Telefono: 3108582476	-	-	-
	UNION TEMPORAL SIC 2025 COLOMBIA Sogamoso		-	-	-
	Juan Camilo Gonzalez Sanchez COLOMBIA Bogotá Número de documento 1019014210	Telefono: 3002205959	-	-	-
	THERMOVOLTSSAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 901905778-4	Telefono: 3243916961	-	-	-
	CONSORCIO JCOHECOS COLOMBIA Popayán		-	-	-
	Persona Natural COLOMBIA Bogotá Número de documento 1128225105	Telefono: 3012176499	-	-	-
	INGENIERIA DE SISTEMAS Y TECNOLOGIA S.A.S COLOMBIA Valledupar Número de documento 901445574	Telefono: 3017960440	-	-	-
	MOTAJES JL COLOMBIA Pelaya Número de documento 901830052	Telefono: 3148001418 Fax: 3145403114 Correo electrónico: montajesyconstruccionesjl@hotmail.com	-	-	-
	CONSORCIO MANTENIMIENTOS 2025 COLOMBIA Yopal Número de documento 0000000	Telefono: 3503869117	-	-	-
	CONSTRUJAMC S.A.S. COLOMBIA Condoto Número de documento 901800501	Telefono: 3134055475	-	-	-
	FUNDACIÓN COLOMBIA LUCHANDO CON AMOR COLOMBIA Sabanalarga Número de documento 900403305	Telefono: 3004128577	-	-	-
	EKO AQUA SAS ESP COLOMBIA Bogotá Número de documento 901802384	Telefono: 3204584819	-	-	-
	YARDA CONSTRUCCIONES S A S COLOMBIA Bogotá Número de documento 900132197		-	-	-
	OBSEIN SAS COLOMBIA Barrancabermeja Número de documento 829001157	Telefono: 3213082742	-	-	-
	SEGURIDAD PRIVADA ORASEG LTDA COLOMBIA Popayán Número de documento 9005086679	Telefono: 3234632889	-	-	-
	horuz ingenieria sas	Telefono: 3126842073	-	-	-

	COLOMBIA Villavicencio Número de documento 9006374073			
	APCLEAN INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901248727	Telefono: 3184091963	-	-
	FUMIGAR DS SAS COLOMBIA Pitalito Número de documento 901832718	Telefono: 3204212931	-	-
	Mogollon Paez COLOMBIA Bogotá Número de documento 901790846	Telefono: 3107873167	-	-
	OSCAR IVAN BALLESTEROS ARIAS COLOMBIA Ibagué Servicios de aseo y limpieza Número de documento 93363918	Telefono: 3138859166	-	-
	PDM INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900069948	Telefono: 6014549064	-	-
	APIA CYC S.A.S. COLOMBIA Cereté Número de documento 901939820	Telefono: 3015951183	-	-
	JHON JAIRO RUIZ GUERRERO COLOMBIA Riohacha Número de documento 1046267785	Telefono: 3214933829	-	-
	ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS ECO-SUBREGIÓN DEL GUÁJARO, CANAL DEL DIQUE Y MUNICIPIOS RIBEREÑOS DEL RÍO MAGDALENA - AGUARIO COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901812571	Telefono: 3116031497	-	-
	CONSTRUCTOR JUANEZ S.A.S COLOMBIA Abrego Número de documento 901256143	Telefono: 3222158019	-	-
	CORPORACION POR EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA ORINOQUIA Y TERRITORIOS ALEDAÑOS COLOMBIA Villavicencio Número de documento 901938677	Telefono: 3103964734	-	-
	RICARDO MENDIVELSO COLOMBIA Paz De Ariporo Número de documento 7366312	Telefono: 3223115722	-	-
	UT ISAUNO COLOMBIA Sogamoso		-	-
	CONSORCIO ALD SENA 2025 COLOMBIA Ibagué Número de documento 901572071	Telefono: 2674376	-	-
	ADRIANA RAQUEL MENDOZA COLOMBIA Sincelejo Número de documento 64870348	Telefono: 2895373	-	-
	CONSTRUCTORA LIAM SAS COLOMBIA Loricá Número de documento 901923114	Telefono: 3135308338	-	-
	Brayan Orlando Hernandez Sarmiento COLOMBIA Cómbita Número de documento 1002366228	Telefono: 3104853130	-	-
	DIGI GROUP SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900665031	Telefono: 3018098458	-	-
	G.E.C.S OBRAS E INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901233992	Telefono: 3142951987	-	-
	RUPEZA ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS COLOMBIA Soacha Número de documento 901757384	Telefono: 3134871548	-	-
	KPITAL INGENIA SAS	Telefono: 3117740518	-	-

	COLOMBIA Bogotá Horticultura Número de documento 901968631				
	FUMIESPECIAL EG COLOMBIA Palmira Número de documento 29820551	Telefono: 3204838960	-	-	-
	CENTRO DE INGENIERIA E INNOVACION S.A.S COLOMBIA Valledupar Número de documento 9015745881	Telefono: 3016155018	-	-	-
	INGEVAL DAV SAS COLOMBIA Ibagué Número de documento 901392571	Telefono: 3008978038	-	-	-
	SAVICS SAS COLOMBIA Valledupar Número de documento 901981845	Telefono: 3004770087	-	-	-
	C.L.A CONSTRUCCION LOGISTICA Y ALQUILER DE EQUIPOS PARA LA CONSTRUCCION SAS COLOMBIA Cúcuta Número de documento 901430025	Telefono: 3222236587	-	-	-
	TERRA GRUPO CONSTRUCTORES COLOMBIA Bogotá Número de documento 901967379	Telefono: 3332834543	-	-	-
	CASTRO CASTILLO COLOMBIA Zipaquirá Número de documento 1075675455	Telefono: 3125302387	-	-	-
	ARINDI ARQUITECTURA INGENIERIA Y DISEÑO SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901549077	Telefono: 3165013284	-	-	-
	EASY ASEOS ST COLOMBIA Cali Número de documento 901989632	Telefono: 3188621909	-	-	-
	Leidy Viviana Montenegro Garzon COLOMBIA Cumaral Número de documento 1119892469	Telefono: 3135793446	-	-	-
	ACEVEDO E HIJOS CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Floridablanca Número de documento 901709192	Telefono: 3244532403	-	-	-
	HERNANDEZ CAMACHO COLOMBIA Tunja Número de documento 1049648061	Telefono: 3144168804	-	-	-
	INTEGRA SOLUCIONES Y ADMINISTRACIÓN SAS COLOMBIA Montería Número de documento 901986676	Telefono: 3017556358	-	-	-
	A T P CONSTRUCCIONES LTDA COLOMBIA Bogotá Número de documento 830045573	Telefono: 3115895901	-	-	-
	MARIA CAMILA CANABAL BUELVAS COLOMBIA Montería Número de documento 1062435460	Telefono: 3002207846	-	-	-
	ASOVIEM COLOMBIA Caimito Número de documento 900623024	Telefono: 3127573183	-	-	-
	H&S Ingeniería COLOMBIA Neiva Número de documento 901930052	Telefono: 3214510759	-	-	-
	PROVEEDOR COLOMBIA Soledad Número de documento 8750047	Telefono: 6053952444	-	-	-
	PREVENCION DE INCENDIOS Y EMERGENCIAS SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 9016954612	Telefono: 3202511150	-	-	-
	BIOSENDAS CARIBE S.A.S BIC COLOMBIA Cartagena Gestión medioambiental	Telefono: 3332324351	-	-	-

	Número de documento 902002268			
	MARMEL INGENIERIA COLOMBIA Bogotá Número de documento 902016799	Telefono: 3053846628 Fax: 3186773429 Correo electrónico: marmelingeneriasas@gmail.com	-	-
	Vasanico sas COLOMBIA Bogotá Número de documento 901159437	Telefono: 3188732654	-	-
	INGEPRO CG SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901990698	Telefono: 3133419059	-	-
	MANTENER INGENIERIA SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901972538	Telefono: 3187425847	-	-
	GESTAM S.A.S COLOMBIA Pereira Número de documento 901899118	Telefono: 3116697027	-	-
	UNION TEMPORAL SUGAMUXI 2026 COLOMBIA Yopal	Telefono: 3114717542	-	-
	MUSAI MULTISERVICIOS Y SOLUCIONES COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 902030901	Telefono: 3125100432 Fax: 3219001591 Correo electrónico: contacto@musai.com.co	-	-
	DONDE NEYMAR SOLUCIONES INTEGRALES COLOMBIA Ibagué Número de documento 1104614025-8	Telefono: 3132834545	-	-
	H&R SOLUCIONES LOCATIVAS COLOMBIA Pereira Número de documento 29624119	Telefono: 3246344233	-	-
	INGENIERIA SUMINISTROS Y ASOCIADOS SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 901876500	Telefono: 3187488657	-	-
	MAS CENTIGRADOS S.A.S COLOMBIA Medellín Número de documento 900785156	Telefono: 3225848191	-	-
	blue ridge COLOMBIA Ibagué Número de documento 902029817	Telefono: 3152622207	-	-
	AXIS INFRAESTRUCTURA SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 902040603	Telefono: 3106135060	-	-
	PCC PESTS CONTROL COLOMBIA S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901443479	Telefono: 3045456420	-	-
	CONSTRUPOIMA SAS COLOMBIA Anapoima Número de documento 901890685	Telefono: 3114768270	-	-
	JOHONNAR JILVER LOPEZ ESPAÑA COLOMBIA Bogotá Número de documento 1015473847	Telefono: 3247018313	-	-
	Jenny Andrea Cipagauta Cardozo COLOMBIA Floridablanca Número de documento 37949169	Telefono: 3124190074	-	-
	HVAarquitectura COLOMBIA Bogotá Número de documento 902048179	Telefono: 3185211928	-	-
	LOZANO INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S. COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901970140	Telefono: 3135357793	-	-
	GEVSO GRUPO EMPRESARIAL COLOMBIA Neiva Número de documento 901943308	Telefono: 3214921655	-	-

	COLFLOEQUIPOS SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 9003116094	Telefono: 6014506680	-	-	-
	Mora Construcción SAS COLOMBIA Soacha Número de documento 901049106	Telefono: 3214236270	-	-	-
	AGRIMCA COLOMBIA Popayán Número de documento 900962753	Telefono: 3144150590	-	-	-
	CONSORCIO LAS AMERICAS COLOMBIA Neiva		-	-	-
	AD-MACHINERY SAS COLOMBIA Cumaribo Número de documento 901383892	Telefono: 3102894640	-	-	-
	insercym COLOMBIA Bello Número de documento 84654466	Telefono: 3117825255	-	-	-
	MANTENIMIENTOS INDUSTRIALES COLOMBIA Ibagué Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado Número de documento 93401663	Telefono: 3102962888	-	-	-
	CESYA INGENIEROS SAS COLOMBIA Puerto Colombia Número de documento 901908130	Telefono: 3245304360	-	-	-
	DIEGO ENRIQUE CARRILLO HERNANDEZ COLOMBIA Barranquilla Número de documento 1143469445	Telefono: 3007355733	-	-	-
	INGENIERIA Y SERVICIOS A & B SAS COLOMBIA Bogotá Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones Número de documento 901860204	Telefono: 3218728098	-	-	-
	ARQUINGSER SAS COLOMBIA Barranquilla Número de documento 802013296	Telefono: 3242932987	-	-	-
	FUNDACION PSEF COLOMBIA Bogotá Número de documento 902060333	Telefono: 3134341710	-	-	-
	ECOGEIN S.A.S. COLOMBIA Candelaria Número de documento 901916817	Telefono: 3188286086	-	-	-
	G2 INGENIERIA SOLUCIONES AMBIENTALES COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 1098630675	Telefono: 3178735843	-	-	-
	SERVICIOS INTERVENTORIAS Y CONSTRUCCIONES DLR SAS COLOMBIA Sincelejo Número de documento 902066325	Telefono: 3006041603	-	-	-
	ING. FERNANDO MUÑOZ COLOMBIA Pereira Número de documento 14011804	Telefono: 3102667581	-	-	-
	PROYECTOS E INVERSIONES MORON S.A.S. COLOMBIA Valledupar Número de documento 900245761	Telefono: 3107408844	-	-	-
	BIZZEN S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 9012096590	Telefono: 7210940	-	-	-
	BIZZEN S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 901209659	Telefono: 7210940	-	-	-
	DANIELA PRADA ALMEIDA COLOMBIA Ocaña Número de documento 1007447341	Telefono: 3165662733	-	-	-
			-	-	-

	Quartco COLOMBIA Bogotá Número de documento 901452165	Telefono: 3118527967				
	Naturalianza COLOMBIA Bogotá Número de documento 901976622	Telefono: 3197834548	-	-	-	
	RVMI S.A.S. COLOMBIA Soledad Número de documento 902073359	Telefono: 3011899923	-	-	-	
	Cristian Camilo Robledo Cuellar COLOMBIA Florencia Número de documento 1117515847	Telefono: 3219318934	-	-	-	
	PAREDES CONSTRUCCIONES SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 902072002	Telefono: 3163004752	-	-	-	
	mtbconstrucciones COLOMBIA Barranquilla Número de documento 901283446	Telefono: 3164646	-	-	-	
	EDUARDOÑO S.A.S. COLOMBIA Transporte marítimo Número de documento 8909000825	Telefono: 3023533028	SERGIO GUTIERREZ JARAMILLO- Representante Legal SGUT SAS Y EDUARDOÑO SAS de 6 días de tiempo transcurrido (21/08/2026 2:49:41 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) SERGIO GUTIERREZ JARAMILLO- Representante Legal SGUT SAS Y EDUARDOÑO SAS de 6 días de tiempo transcurrido (21/08/2026 2:49:41 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	-	-

INGENIARQ INGENIERIA & ARQUITECTURA SAS
NIT 901332855-3

PRESENTACION PROPUESTA

Bucaramanga, 26 de agosto de 2026

Señores
Servicio Nacional de Aprendizaje
CGAO - Vélez
ESD

Atendiendo a las necesidades del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente SENA, allego propuesta que esperamos suplan las necesidades de la entidad con respecto al mantenimiento de sistemas de tratamiento y otros.


JULIAN FERNANDO DIAZ ALVAREZ
CC 79.792.721
REP LEGAL INGENIARQ SAS

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL			
MANTENIMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE									
1	83101506, 72101510, 72154055, 72154056	1. Sistema de captación y conducción de agua cruda. • Inspección, revisión y mantenimiento preventivo y/o correctivo de la línea y sistema de captación de agua cruda, verificando su estado, posibles daños, obstrucciones y correcto funcionamiento hidráulico.	UNIDAD	1,0	\$ 10.450.000,00	\$ 10.450.000,00			
2		2. Clarificación o sedimentación. • Extracción de lodos acumulados en el clarificador o sedimentador, generados por el proceso de coagulación con policloruro de aluminio. • Lavado y mantenimiento del clarificador o sedimentador, incluyendo la limpieza de las estructuras internas. • Lavado de los paneles tipo colmena en ABS, garantizando la remoción de sólidos sedimentados y material adherido.	UNIDAD						
3		3. Almacenamiento interno de agua. • Lavado, limpieza y desinfección del tanque de almacenamiento interno de agua, garantizando condiciones adecuadas de higiene y calidad del agua. • Revisión y verificación del sistema de control de nivel, incluyendo inspección y mantenimiento del flotador de nivel del tanque de almacenamiento.	UNIDAD						
4		4. Sistema de filtración. • Retiro de los tanques y extracción del material filtrante existente de los tres (3) tanques de filtración del sistema, para reemplazo de lechos incluyendo disposición final. • Revisión del estado estructural de los tanques de filtración, incluyendo verificación de válvulas, conexiones y accesorios; limpieza y mantenimiento. Reemplazo, en caso de ser necesario. (Emitir concepto o diagnóstico) • Lavado interno y desinfección de los tanques de filtración en fibra de vidrio, incluyendo paredes internas, difusores, distribuidores y elementos internos. • Suministro e instalación de nuevo material filtrante. (grava de soporte, arena media y carbón activado, entre otros, en el volumen original y óptimo trabajo del filtro), garantizando la correcta estratificación del lecho filtrante. • Nivelación, acondicionamiento y puesta en servicio del nuevo lecho filtrante, garantizando su correcta distribución dentro de los filtros. • Realización de retrolavado inicial y pruebas operativas del sistema de filtración para verificar su correcto funcionamiento.	UNIDAD						
5		5. Sistema de microfiltración • Revisión y mantenimiento del sistema de microfiltración, incluyendo limpieza, inspección del estado del equipo y verificación de su correcto funcionamiento. Si es requerido, deberá hacerse el reemplazo de los componentes del sistema.	UNIDAD						
6		6. Sistema de dosificación química • Lavado y limpieza de los tanques dosificadores de productos químicos, correspondientes al coagulante y al desinfectante. • Limpieza de las mangueras de succión del sistema de dosificación química, garantizando el adecuado paso de los productos químicos. • Revisión, ajuste y reactivación del sistema de dosificación química, incluyendo calibración de bombas dosificadoras, ajuste de válvulas y verificación de la correcta dosificación de insumos. • Lavado y mantenimiento de cabezales y bombas de inyección de insumos químicos.	UNIDAD						
7		7. Sistema de desinfección • Revisión de la conexión y funcionamiento de la lámpara de desinfección UV. Reemplazo de elementos si es necesario garantizando su adecuada operación dentro del sistema de tratamiento.	UNIDAD						
8		8. Sistema eléctrico y de control • Revisión y mantenimiento del sistema eléctrico y del tablero de control de la planta, verificando conexiones, protecciones eléctricas y correcto funcionamiento de los equipos; en caso de requerir reemplazo de componentes y breakers, realizar el cambio. (incluye el suministro de componentes necesarios)	UNIDAD						
9		9. Gestión de residuos y puesta en operación • Disposición final adecuada de los lodos y residuos generados durante las actividades de mantenimiento, a través de gestor autorizado. • Entrega de certificado o soporte de la disposición final de los lodos retirados. • Puesta en funcionamiento del sistema de tratamiento de agua potable, realizando pruebas operativas para verificar el correcto funcionamiento de todos los componentes. • Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento.	UNIDAD						
10		10. Manual. Elaboración y entrega del manual de operación, buen uso y mantenimiento del sistema, que incluya la descripción del funcionamiento, procedimientos operativos, mantenimiento preventivo básico, control de parámetros, manejo de lodos, protocolos de emergencia y buenas prácticas de operación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP).	UNIDAD						
11		11. Verificar y ajustar la dosificación de los insumos químicos para el cumplimiento de la Resolución 2115 de 2007, asegurando la concentración de cloro residual libre en la red de distribución. Debe hacerse la dosificación respectiva de acuerdo a las condiciones inmediatas de la calidad del agua.	UNIDAD						
12		12. Tomar muestra (para el contratista) y una contramuestra (para el contratante) del agua tratada para hacer el respectivo análisis, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. (Resolución 2115 de 2007). El punto de muestreo estará habilitado en la red.	UNIDAD						
13		13. Adquisición y aplicación de insumos (hipoclorito de sodio al 13%) Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS), Fecha de fabricación vigente, Certificado de calidad de la sustancia química. Condiciones adecuadas de transporte y almacenamiento. Garantía de concentración efectiva del producto.	GALON				5,0	\$ 32.002,10	\$ 160.010,50
14		14. Adquisición y aplicación de insumos hidroxocloruro de aluminio al 21% Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS), registro sanitario o certificación de calidad (cuando aplique. NTC 4760), etiquetado reglamentario. Garantía de concentración efectiva del producto.	GALON				3,0	\$ 40.250,00	\$ 120.750,00
COSTO PARCIAL PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE					\$ 40.250,00	\$ 120.750,00			

MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS BOMBAS DE IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN LA SEDE PRINCIPAL Y LA GRANJA VILLA LUZ.						
1	72154109	- Realizar la revisión de los embobinados del motor eléctrico, verificando continuidad, resistencia de aislamiento y estado general del sistema, dejando registro técnico de los resultados obtenidos. - Ejecutar la revisión del estado de los rodamientos, identificando posibles desgastes, ruidos anormales, vibraciones. Hacer reemplazo de rodamientos por edad de equipos, por desgastes. - Efectuar el ajuste de conexiones eléctricas y mecánicas, garantizando firmeza, seguridad y adecuado funcionamiento del equipo. - Realizar la limpieza técnica del rotor y estator del motor, eliminando polvo, residuos o partículas que puedan afectar el rendimiento del sistema. - Ejecutar la limpieza interna y externa de la carcasa de la bomba, asegurando condiciones adecuadas de operación y disipación de calor. - Realizar la revisión de la válvula de alivio (si aplica), verificando su correcto funcionamiento y calibración. - Verificar el consumo de energía eléctrica del equipo, evaluando que se encuentre dentro de los parámetros normales de operación y reportando cualquier anomalía detectada. - Revisar el estado de empaques, juntas y sellos, incluyendo inspección del sello mecánico, determinando posibles desgastes, deterioros o necesidad de reemplazo. - Realizar la inspección de los álabes del impulsor, verificando su integridad estructural, alineación y posibles signos de desgaste. - Revisar y corregir posibles fugas en conexiones hidráulicas, sellos o componentes del sistema de bombeo. - Realizar pruebas de presión y funcionamiento del equipo, verificando el correcto desempeño hidráulico del sistema. - Ejecutar limpieza general del sistema de bombeo y del área de instalación, garantizando condiciones adecuadas de operación y mantenimiento. - Revisión y verificación del funcionamiento de las bombas centrífugas de impulsión de agua cruda, incluyendo inspección de conexiones, estado general de los equipos y pruebas de operación. - Lubricar y barnizar la carcasa interna la bomba. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. - Entrega de informe	UNIDAD	1,0	\$ 2.950.000,00	\$ 2.950.000,00
COSTO PARCIAL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS BOMBAS DE IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN LA SEDE PRINCIPAL Y LA GRANJA VILLA LUZ.						\$ 2.950.000,00
MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL						
1	76101500, 83101506	- Realizar la extracción controlada de lodos acumulados en el filtro anaerobio y en el tanque séptico, utilizando equipos adecuados que eviten daños estructurales en las unidades y prevengan la contaminación del entorno. - Ejecutar el lavado y desinfección de la estructura interna del filtro anaerobio, incluyendo el retiro de los elementos del material soporte (rosetones), los cuales deberán ser extraídos, lavados y desinfectados individualmente para remover sólidos adheridos, incrustaciones y materia orgánica acumulada. - Realizar el lavado y desinfección del lecho filtrante, asegurando la eliminación de sólidos que puedan generar obstrucciones, garantizando la conservación de sus propiedades funcionales. - Efectuar la reincorporación de los rosetones, asegurando su correcta distribución y nivelación dentro del filtro anaerobio para mantener las condiciones adecuadas de tratamiento biológico. - Realizar inspección técnica, sondeo y de captación, conducción y disposicipon final de las aguas producidas en el lavado de los implementos, residuos y epp utilizados en los procesos agricolas, en el punto de lavado (procedimiento de verificación de la presunta concentración de trazas de nitrógeno en el sistema de tratamiento de aguas residuales) - Realizar inspección técnica del campo de infiltración y de la caja de repartición, verificando la adecuada distribución del efluente, la ausencia de obstrucciones y el correcto estado operativo de las estructuras. Es decir, que las aguas de entrega al campo de infiltracion, no presenten estancamientos o depositos en sitios que no se encuentren dentro del área de distribución (infiltración) - Ejecutar el lavado y desinfección de la caja de muestreo y caja de repartición a campo de infiltración, evitando acumulación de sólidos y garantizando el flujo uniforme del efluente hacia el campo de infiltración. - Realizar limpieza integral del tanque séptico, incluyendo la extracción de lodos y natas acumuladas. - Verificar el estado estructural de las unidades del sistema (tanque séptico, filtro anaerobio, caja de repartición y demás componentes), informando posibles daños, adecuado funcionamiento o requerimientos de reparación - Garantizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos mediante gestor autorizado, conforme a la normatividad ambiental vigente. - Entregar el certificado de disposición final de lodos emitido por el gestor autorizado. - Realizar la puesta en funcionamiento del sistema posterior al mantenimiento, verificando condiciones hidráulicas normales de operación y adecuado flujo del efluente tratado.Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. - Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciacion y fechas de actividades ejecutadas, con descrpcion detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento. - Toma de muestra posterior al mantenimiento para garantizar correcto funcionamiento; en su defecto, junto con informe técnico presentado, las recomendaciones correspondientes, de acuerdo a la normatividad vigente. El mantenimiento del sistema, deberá cumplir con la Resolución 699 de 2021	UNIDAD	1,0	\$ 15.000.000,00	\$ 15.000.000,00
2	76101500, 83101506	Acelerante biológico compuesto por bacterias nitrificantes anaerobias del género Bacillus u otros microorganismos especializados, con el fin de favorecer los procesos biológicos de degradación de materia orgánica y contribuir a la reducción de compuestos nitrogenados presentes en el sistema.	GALONES	3,0	\$ 108.778,71	\$ 326.336,14
COSTO PARCIAL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL						\$ 15.326.336,14

INGENIARQ SAS

ingeniarq2021@gmail.com

Calle 17f #61-78 B° La Ceiba - Bucaramanga

Tel: 3186036789

LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE					
1	72154055, 72154056	Servicio 1- Agosto (fecha tentativa maxima) Tanques aereos Sede Principal: 9 tanques (2000L) Sede Pozo Negro: 3 tanques (2000L) Sede Cimitarra: 1 tanque (2000L) • Realizar el vaciado controlado del tanque, garantizando el uso racional del recurso hídrico y las condiciones adecuadas para la ejecución del mantenimiento. • Realizar el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua, aplicando protocolo técnico conforme a la normatividad sanitaria vigente, con registro de concentración del desinfectante utilizado y tiempo de contacto. • Ejecutar la limpieza mecánica interna del tanque, removiendo sedimentos, biopelículas e incrustaciones adheridas a paredes, fondo y accesorios internos. • Aplicar proceso de desinfección mediante solución clorada en concentración técnica adecuada, garantizando tiempo de contacto conforme a protocolo sanitario. • Realizar enjuague final y verificación de cloro residual antes de la puesta en operación.	m3	26,0	\$ 70.800,00 \$ 1.840.800,00
		Tanques subterranos sede principal (2 Unidades)1 servicio Agosto (fecha tentativa maxima) Realizar la suspensión temporal del suministro de agua hacia el tanque y el aislamiento de las líneas de entrada y salida, con el fin de garantizar condiciones seguras para la ejecución del mantenimiento. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Ejecutar el vaciado total del tanque, mediante bombeo o drenaje controlado del agua almacenada, evitando derrames o afectaciones en las áreas circundantes. • Realizar la extracción de sedimentos, lodos, arenas y residuos acumulados en el fondo del tanque, utilizando herramientas manuales o equipos de succión que no generen daños en la estructura. • Ejecutar el lavado interno de paredes, piso, columnas y demás superficies del tanque, utilizando agua a presión y cepillado manual con detergentes biodegradables, garantizando la remoción de incrustaciones, biopelículas y suciedad adherida. • Realizar la desinfección interna del tanque mediante la aplicación de solución desinfectante adecuada para sistemas de almacenamiento de agua, asegurando la cobertura total de las superficies internas. • Ejecutar el enjuague del tanque para retirar residuos del proceso de limpieza y desinfección. • Realizar inspección del estado estructural del tanque, verificando condiciones de paredes, fondo, tapas, ventilaciones, válvulas y accesorios, e informar posibles daños, filtraciones o requerimientos de reparación. • Efectuar el llenado y puesta en operación del tanque, verificando el correcto funcionamiento de las líneas de entrada, salida y sistemas de control de nivel. • Garantizar la disposición adecuada de los residuos y sedimentos extraídos durante la limpieza, conforme a la normatividad ambiental vigente. • Entregar registro o certificación del mantenimiento realizado, indicando fecha de ejecución, actividades efectuadas y condiciones finales del tanque.	m3	50,0	\$ 72.134,00 \$ 3.606.700,00
2	72154055, 72154056	Servicio 2- Noviembre (fecha tentativa maxima) Tanques aereos Sede Principal: 9 tanques (2000L) Sede Pozo Negro: 3 tanques (2000L) Sede Cimitarra: 1 tanque (2000L) • Realizar el vaciado controlado del tanque, garantizando el uso racional del recurso hídrico y las condiciones adecuadas para la ejecución del mantenimiento. • Realizar el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua, aplicando protocolo técnico conforme a la normatividad sanitaria vigente, con registro de concentración del desinfectante utilizado y tiempo de contacto. • Ejecutar la limpieza mecánica interna del tanque, removiendo sedimentos, biopelículas e incrustaciones adheridas a paredes, fondo y accesorios internos. • Aplicar proceso de desinfección mediante solución clorada en concentración técnica adecuada, garantizando tiempo de contacto conforme a protocolo sanitario. • Realizar enjuague final y verificación de cloro residual antes de la puesta en operación. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados.	m3	26,0	\$ 70.800,00 \$ 1.840.800,00
COSTO PARCIAL LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE					\$ 7.288.300,00

MANTENIMIENTO TRAMPAS DE GRASA						
1	76101500	• Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos, sólidos sedimentados y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,15 M3 y 0,30m3) de concreto ubicadas en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente, garantizando la remoción total del material acumulado. Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento. • Ejecutar el lavado interno de las trampas de grasa de la Sede Principal, mediante lavado a presión, desincrustación y remoción de grasas adheridas en paredes, fondo y compartimientos, con el fin de restablecer su capacidad operativa y asegurar el adecuado funcionamiento del sistema de tratamiento. • Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,58m3 y 0,33m3) y ubicadas en la Subsele Granja Villa Luz, garantizando la limpieza completa de las estructuras. • Ejecutar el lavado a presión y desincrustación interna de las trampas de grasa de la Subsele Granja Villa Luz, asegurando la remoción de material adherido y acumulaciones de grasa, de manera que las trampas queden completamente limpias y en condiciones óptimas de operación. • Realizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos, a través de un gestor autorizado, dando cumplimiento a la normatividad ambiental y sanitaria vigente. • Entregar registro o certificado de la disposición final de los residuos retirados, así como soporte de las actividades de limpieza y mantenimiento realizadas. • Hacer revisión de la correcta instalación de las trampas de grasas, así como incluir un documento que sea un paso a paso del mantenimiento preventivo y rutinario a las trampas y a el sistema de tratamiento de aguas residuales	m3	1,36	\$ 2.291.303,51	\$ 3.116.172,78
COSTO PARCIAL TRAMPAS DE GRASA					\$	3.116.172,78
FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS VECTORES Y ROEDORES						
1	72102100	SERVICIO - AGOSTO (fecha tentativa maxima) • Realizar analisis previo de infestación y elaborar plan de intervención por sede • Realizar el servicio de fumigación y control de plagas y vectores en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente (5.054,5 m²), donde se ha evidenciado presencia de cucarachas y roedores (ratones) en algunas áreas, por lo que se requiere la aplicación de tratamientos de control para prevenir su proliferación y mantener condiciones sanitarias adecuadas. • Ejecutar actividades de fumigación, control y monitoreo preventivo de plagas y vectores en la Subsele Cimitarra (1.150,11 m²), con el fin de prevenir la aparición de insectos rastreros, voladores y otros vectores que puedan afectar las condiciones de salubridad de las instalaciones. • Ejecutar el servicio de fumigación y control de roedores en la Subsele Granja Villa Luz (1.609,34 m²), mediante la instalación,señalizacion, manejo, reposición y monitoreo de estaciones de cebado en puntos estratégicos, utilizando cebos específicos acorde con la especie identificada, conforme al plan de intervención definido. Lo anterior, considerando las condiciones propias del entorno rural y las áreas abiertas y productivas, que favorecen la presencia recurrente de roedores, por lo cual se requiere la implementación de medidas de control continuo orientadas a prevenir su proliferación y mitigar riesgos sanitarios. • Realizar seguimiento, revisión y reposición de cebos o productos utilizados, garantizando la efectividad del control de plagas y roedores en las diferentes sedes.	m2	7813,95	\$ 980,00	\$ 7.657.671,00
COSTO PARCIAL FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS VECTORES Y ROEDORES					\$	7.657.671,00
COSTO PARCIAL COTIZACIÓN SERVCIOS					\$	47.069.240,42
COSTOS INDIRECTOS (IVA)					\$	8.943.155,68
COSTO TOTAL COTIZACIÓN SERVICIOS					\$	56.012.396,10

INGENIARQ SAS

ingeniarq2021@gmail.com

Calle 17f #61-78 B° La Ceiba - Bucaramanga

Tel: 3186036789

VALOR DE LA OFERTA

El valor de la oferta asciende a la suma de **CINCUENTA Y SEIS MILLONES DOCE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS M/CTE**, (56.012.396) pagaderos de acuerdo a las condiciones de la institución.

TIEMPO DE EJECUCION

A convenir.

Todos los documentos estarán soportados por los profesionales desarrolladores.

Estamos atentos a sus inquietudes,


JULIAN FERNANDO DIAZ ALVAREZ
CC 79.792.721
REP LEGAL INGENIARQ SAS



HIDRO DISEÑOS SAS

Su aliado en Agua potable y Saneamiento básico

Socorro, agosto 26 de 2026.

Señores

CENTRO DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL, CGAO

Vélez

Asunto: cotización prestación de servicios.

Por medio de esta comunicación, HIDRO DISEÑOS SAS, se permite presentar cotización para la prestación de servicios bajo las siguientes condiciones, diligenciando el formato proporcionado por CGAO:

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
MANTENIMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE						
1	83101506, 72101510, 72154055, 72154056	1. Sistema de captación y conducción de agua cruda. • Inspección, revisión y mantenimiento preventivo y/o correctivo de la línea y sistema de captación de agua cruda, verificando su estado, posibles daños, obstrucciones y correcto funcionamiento hidráulico.	UNIDAD			
2		2. Clarificación o sedimentación. • Extracción de lodos acumulados en el clarificador o sedimentador, generados por el proceso de coagulación con policloruro de aluminio. • Lavado y mantenimiento del clarificador o sedimentador, incluyendo la limpieza de las estructuras internas. • Lavado de los paneles tipo colmena en ABS, garantizando la remoción de sólidos sedimentados y material adherido.	UNIDAD	1,0	\$ 10.500.000,00	\$ 10.500.000,00
3		3. Almacenamiento interno de agua. • Lavado, limpieza y desinfección del tanque de almacenamiento interno de agua, garantizando condiciones adecuadas de higiene y calidad del agua. • Revisión y verificación del sistema de control de nivel, incluyendo inspección y mantenimiento del flotador de nivel del tanque de almacenamiento.	UNIDAD			

hidros Ltda@gmail.com
Cel.3124505812



4	4. Sistema de filtración. • Retiro de los tanques y extracción del material filtrante existente de los tres (3) tanques de filtración del sistema, para reemplazo de lechos incluyendo disposición final. • Revisión del estado estructural de los tanques de filtración, incluyendo verificación de válvulas, conexiones y accesorios; limpieza y mantenimiento. Reemplazo, en caso de ser necesario. (Emitir concepto o diagnostico) • Lavado interno y desinfección de los tanques de filtración en fibra de vidrio, incluyendo paredes internas, difusores, distribuidores y elementos internos. • Suministro e instalación de nuevo material filtrante, (grava de soporte, arena media y carbón activado, entre otros, en el volumen original y óptimo trabajo del filtro), garantizando la correcta estratificación del lecho filtrante. • Nivelación, acondicionamiento y puesta en servicio del nuevo lecho filtrante, garantizando su correcta distribución dentro de los filtros. • Realización de retrolavado inicial y pruebas operativas del sistema de filtración para verificar su correcto funcionamiento.	UNIDAD			
5	5. Sistema de microfiltración • Revisión y mantenimiento del sistema de microfiltración, incluyendo limpieza, inspección del estado del equipo y verificación de su correcto funcionamiento. Si es requerido, deberá hacerse el reemplazo de los componentes del sistema.	UNIDAD			
6	6. Sistema de dosificación química • Lavado y limpieza de los tanques dosificadores de productos químicos, correspondientes al coagulante y al desinfectante. • Limpieza de las mangueras de succión del sistema de dosificación química, garantizando el adecuado paso de los productos químicos. • Revisión, ajuste y reactivación del sistema de dosificación química, incluyendo calibración de bombas dosificadoras, ajuste de válvulas y verificación de la correcta dosificación de insumos. • Lavado y mantenimiento de cabezales y bombas de inyección de insumos químicos.	UNIDAD			
7	7. Sistema de desinfección • Revisión de la conexión y funcionamiento de la lámpara de desinfección UV. Reemplazo de elementos si es necesario garantizando su adecuada operación dentro del sistema de tratamiento.	UNIDAD			
8	8. Sistema eléctrico y de control • Revisión y mantenimiento del sistema eléctrico y del tablero de control de la planta, verificando conexiones, protecciones eléctricas y correcto funcionamiento de los equipos; en caso de requerir reemplazo de componentes y breakers, realizar el cambio. (incluye el suministro de componentes necesarios)	UNIDAD			



HIDRO DISEÑOS SAS

Su aliado en Agua potable y Saneamiento básico

9	9. Gestión de residuos y puesta en operación • Disposición final adecuada de los lodos y residuos generados durante las actividades de mantenimiento, a través de gestor autorizado. • Entrega de certificado o soporte de la disposición final de los lodos retirados. • Puesta en funcionamiento del sistema de tratamiento de agua potable, realizando pruebas operativas para verificar el correcto funcionamiento de todos los componentes. • Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento.	UNIDAD			
10	10. Manual. Elaboración y entrega del manual de operación, buen uso y mantenimiento del sistema, que incluya la descripción del funcionamiento, procedimientos operativos, mantenimiento preventivo básico, control de parámetros, manejo de lodos, protocolos de emergencia y buenas prácticas de operación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP).	UNIDAD			
11	11. Verificar y ajustar la dosificación de los insumos químicos para el cumplimiento de la Resolución 2115 de 2007, asegurando la concentración de cloro residual libre en la red de distribución. Debe hacerse la dosificación respectiva de acuerdo a las condiciones inmediatas de la calidad del agua.	UNIDAD			
12	12. Tomar muestra (para el contratista) y una contramuestra (para el contratante) del agua tratada para hacer el respectivo análisis, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. (Resolución 2115 de 2007). El punto de muestreo estará habilitado en la red.	UNIDAD			
13	13. Adquisición y aplicación de insumos (hipoclorito de sodio al 13%) Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS), Fecha de fabricación vigente, Certificado de calidad de la sustancia química. Condiciones adecuadas de transporte y almacenamiento. Garantía de concentración efectiva del producto.	GALON	5,0	\$ 29.500,00	\$ 147.500,00
14	14. Adquisición y aplicación de insumos hidroxloruro de aluminio al 21% Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS), registro sanitario o certificación de calidad (cuando aplique. NTC 4760), etiquetado reglamentario. Garantía de concentración efectiva del producto.	GALON	3,0	\$ 41.000,00	\$ 123.000,00
COSTO PARCIAL PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE					\$ 10.770.500,00
MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS BOMBAS DE IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN LA SEDE PRINCIPAL Y LA GRANJA VILLA LUZ.					



HIDRO DISEÑOS SAS

Su aliado en Agua potable y Saneamiento básico

1	72154109	• Realizar la revisión de los embobinados del motor eléctrico, verificando continuidad, resistencia de aislamiento y estado general del sistema, dejando registro técnico de los resultados obtenidos. • Ejecutar la revisión del estado de los rodamientos, identificando posibles desgastes, ruidos anormales, vibraciones. Hacer reemplazo de rodamientos por edad de equipos, por desgastes. • Efectuar el ajuste de conexiones eléctricas y mecánicas, garantizando firmeza, seguridad y adecuado funcionamiento del equipo. • Realizar la limpieza técnica del rotor y estator del motor, eliminando polvo, residuos o partículas que puedan afectar el rendimiento del sistema. • Ejecutar la limpieza interna y externa de la carcasa de la bomba, asegurando condiciones adecuadas de operación y disipación de calor. • Realizar la revisión de la válvula de alivio (si aplica), verificando su correcto funcionamiento y calibración. • Verificar el consumo de energía eléctrica del equipo, evaluando que se encuentre dentro de los parámetros normales de operación y reportando cualquier anomalía detectada. • Revisar el estado de empaques, juntas y sellos, incluyendo inspección del sello mecánico, determinando posibles desgastes, deterioros o necesidad de reemplazo. • Realizar la inspección de los álabes del impulsor, verificando su integridad estructural, alineación y posibles signos de desgaste. • Revisar y corregir posibles fugas en conexiones hidráulicas, sellos o componentes del sistema de bombeo. • Realizar pruebas de presión y funcionamiento del equipo, verificando el correcto desempeño hidráulico del sistema. • Ejecutar limpieza general del sistema de bombeo y del área de instalación, garantizando condiciones adecuadas de operación y mantenimiento. • Revisión y verificación del funcionamiento de las bombas centrífugas de impulsión de agua cruda, incluyendo inspección de conexiones, estado general de los equipos y pruebas de operación. • Lubricar y barnizar la carcasa interna la bomba. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Entrega de informe.	UNIDAD	1,0	\$ 2.900.000,00	\$ 2.900.000,00
COSTO PARCIAL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS BOMBAS DE IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN LA SEDE PRINCIPAL Y LA GRANJA VILLA LUZ.						\$ 2.900.000,00
MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL						



1	76101500, 83101506	• Realizar la extracción controlada de lodos acumulados en el filtro anaerobio y en el tanque séptico, utilizando equipos adecuados que eviten daños estructurales en las unidades y prevengan la contaminación del entorno. • Ejecutar el lavado y desinfección de la estructura interna del filtro anaerobio, incluyendo el retiro de los elementos del material soporte (rosetones), los cuales deberán ser extraídos, lavados y desinfectados individualmente para remover sólidos adheridos, incrustaciones y materia orgánica acumulada. • Realizar el lavado y desinfección del lecho filtrante, asegurando la eliminación de sólidos que puedan generar obstrucciones, garantizando la conservación de sus propiedades funcionales. • Efectuar la reincorporación de los rosetones, asegurando su correcta distribución y nivelación dentro del filtro anaerobio para mantener las condiciones adecuadas de tratamiento biológico. • Realizar inspección técnica, sondeo y de captación, conducción y disposición final de las aguas producidas en el lavado de los implementos, residuos y epp utilizados en los procesos agrícolas, en el punto de lavado (procedimiento de verificación de la presunta concentración de trazas de nitrógeno en el sistema de tratamiento de aguas residuales) • Realizar inspección técnica del campo de infiltración y de la caja de repartición, verificando la adecuada distribución del efluente, la ausencia de obstrucciones y el correcto estado operativo de las estructuras. Es decir, que las aguas de entrega al campo de infiltración, no presenten estancamientos o depósitos en sitios que no se encuentren dentro del área de distribución (infiltración) • Ejecutar el lavado y desinfección de la caja de muestreo y caja de repartición a campo de infiltración, evitando acumulación de sólidos y garantizando el flujo uniforme del efluente hacia el campo de infiltración. • Realizar limpieza integral del tanque séptico, incluyendo la extracción de lodos y natas acumuladas. • Verificar el estado estructural de las unidades del sistema (tanque séptico, filtro anaerobio, caja de repartición y demás componentes), informando posibles daños, adecuado funcionamiento o requerimientos de reparación • Garantizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos mediante gestor autorizado, conforme a la normatividad ambiental vigente. • Entregar el certificado de disposición final de lodos emitido por el gestor autorizado. • Realizar la puesta en funcionamiento del sistema posterior al mantenimiento, verificando condiciones hidráulicas normales de operación y adecuado flujo del efluente tratado. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento. • Toma de muestra posterior al mantenimiento para garantizar correcto funcionamiento; en su defecto, junto con informe técnico presentado, las	UNIDAD	1,0	\$ 15.020.000,00	\$ 15.020.000,00
---	-----------------------	---	--------	-----	------------------	------------------



HIDRO DISEÑOS SAS

Su aliado en Agua potable y Saneamiento básico

		recomendaciones correspondientes, de acuerdo a la normatividad vigente. El mantenimiento del sistema, deberá cumplir con la Resolución 699 de 2021				
2	76101500, 83101506	Acelerante biológico compuesto por bacterias nitrificantes anaerobias del género Bacillus u otros microorganismos especializados, con el fin de favorecer los procesos biológicos de degradación de materia orgánica y contribuir a la reducción de compuestos nitrogenados presentes en el sistema.	GALONES	3,0	\$ 98.000,00	\$ 294.000,00
COSTO PARCIAL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL						\$ 15.314.000,00
LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE						
1	72154055, 72154056	Servicio 1- Agosto (fecha tentativa maxima) Tanques aereos Sede Principal: 9 tanques (2000L) Sede Pozo Negro: 3 tanques (2000L) Sede Cimitarra: 1 tanque (2000L) • Realizar el vaciado controlado del tanque, garantizando el uso racional del recurso hídrico y las condiciones adecuadas para la ejecución del mantenimiento. • Realizar el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua, aplicando protocolo técnico conforme a la normatividad sanitaria vigente, con registro de concentración del desinfectante utilizado y tiempo de contacto. • Ejecutar la limpieza mecánica interna del tanque, removiendo sedimentos, biopelículas e incrustaciones adheridas a paredes, fondo y accesorios internos. • Aplicar proceso de desinfección mediante solución clorada en concentración técnica adecuada, garantizando tiempo de contacto conforme a protocolo sanitario. • Realizar enjuague final y verificación de cloro residual antes de la puesta en operación.	m3	26,0	\$ 70.000,00	\$ 1.820.000,00



	Tanques subterráneos sede principal (2 Unidades) 1 servicio Agosto (fecha tentativa maxima) Realizar la suspensión temporal del suministro de agua hacia el tanque y el aislamiento de las líneas de entrada y salida, con el fin de garantizar condiciones seguras para la ejecución del mantenimiento. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados. • Ejecutar el vaciado total del tanque, mediante bombeo o drenaje controlado del agua almacenada, evitando derrames o afectaciones en las áreas circundantes. • Realizar la extracción de sedimentos, lodos, arenas y residuos acumulados en el fondo del tanque, utilizando herramientas manuales o equipos de succión que no generen daños en la estructura. • Ejecutar el lavado interno de paredes, piso, columnas y demás superficies del tanque, utilizando agua a presión y cepillado manual con detergentes biodegradables, garantizando la remoción de incrustaciones, biopelículas y suciedad adherida. • Realizar la desinfección interna del tanque mediante la aplicación de solución desinfectante adecuada para sistemas de almacenamiento de agua, asegurando la cobertura total de las superficies internas. • Ejecutar el enjuague del tanque para retirar residuos del proceso de limpieza y desinfección. • Realizar inspección del estado estructural del tanque, verificando condiciones de paredes, fondo, tapas, ventilaciones, válvulas y accesorios, e informar posibles daños, filtraciones o requerimientos de reparación. • Efectuar el llenado y puesta en operación del tanque, verificando el correcto funcionamiento de las líneas de entrada, salida y sistemas de control de nivel. • Garantizar la disposición adecuada de los residuos y sedimentos extraídos durante la limpieza, conforme a la normatividad ambiental vigente. • Entregar registro o certificación del mantenimiento realizado, indicando fecha de ejecución, actividades efectuadas y condiciones finales del tanque.	m3	50,0	\$ 72.358,37	\$ 3.617.918,48
--	--	----	------	--------------	-----------------



HIDRO DISEÑOS SAS

Su aliado en Agua potable y Saneamiento básico

2	72154055, 72154056	Servicio 2- Noviembre (fecha tentativa maxima) Tanques aereos Sede Principal: 9 tanques (2000L) Sede Pozo Negro: 3 tanques (2000L) Sede Cimitarra: 1 tanque (2000L) • Realizar el vaciado controlado del tanque, garantizando el uso racional del recurso hídrico y las condiciones adecuadas para la ejecución del mantenimiento. • Realizar el lavado y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua, aplicando protocolo técnico conforme a la normatividad sanitaria vigente, con registro de concentración del desinfectante utilizado y tiempo de contacto. • Ejecutar la limpieza mecánica interna del tanque, removiendo sedimentos, biopelículas e incrustaciones adheridas a paredes, fondo y accesorios internos. • Aplicar proceso de desinfección mediante solución clorada en concentración técnica adecuada, garantizando tiempo de contacto conforme a protocolo sanitario. • Realizar enjuague final y verificación de cloro residual antes de la puesta en operación. Tomar y conservar una contramuestra de las muestras agua, debidamente rotulada y almacenada conforme a la normatividad vigente, para efectos de verificación o trazabilidad de resultados.	m3	26,0	\$ 70.000,00	\$ 1.820.000,00
COSTO PARCIAL LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE						\$ 7.257.918,48
MANTENIMIENTO TRAMPAS DE GRASA						



HIDRO DISEÑOS SAS

Su aliado en Agua potable y Saneamiento básico

1	76101500	• Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos, sólidos sedimentados y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,15 M3 y 0,30m3) de concreto ubicadas en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente, garantizando la remoción total del material acumulado. Entrega de informe técnico del mantenimiento realizado, incluyendo registro fotográfico con georreferenciación y fechas de actividades ejecutadas, con descripción detallada y recomendaciones para la operación del sistema además de certificación de mantenimiento. • Ejecutar el lavado interno de las trampas de grasa de la Sede Principal, mediante lavado a presión, desincrustación y remoción de grasas adheridas en paredes, fondo y compartimientos, con el fin de restablecer su capacidad operativa y asegurar el adecuado funcionamiento del sistema de tratamiento. • Realizar la succión, extracción y retiro de grasas, lodos y residuos acumulados en dos (2) trampas de grasa (0,58m3 y 0,33m3) y ubicadas en la Subsele Granja Villa Luz, garantizando la limpieza completa de las estructuras. • Ejecutar el lavado a presión y desincrustación interna de las trampas de grasa de la Subsele Granja Villa Luz, asegurando la remoción de material adherido y acumulaciones de grasa, de manera que las trampas queden completamente limpias y en condiciones óptimas de operación. • Realizar el transporte, manejo y disposición final de los lodos y residuos extraídos, a través de un gestor autorizado, dando cumplimiento a la normatividad ambiental y sanitaria vigente. • Entregar registro o certificado de la disposición final de los residuos retirados, así como soporte de las actividades de limpieza y mantenimiento realizadas. • Hacer revisión de la correcta instalación de las trampas de grasas, así como incluir un documento que sea un paso a paso del mantenimiento preventivo y rutinario a las trampas y a el sistema de tratamiento de aguas residuales	m3	1,36	\$ 2.291.000,00	\$ 3.115.760,00
COSTO PARCIAL TRAMPAS DE GRASA						\$ 3.115.760,00
FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS VECTORES Y ROEDORES						



HIDRO DISEÑOS SAS

Su aliado en Agua potable y Saneamiento básico

1	72102100	SERVICIO - AGOSTO (fecha tentativa maxima) • Realizar analisis previo de infestación y elaborar plan de intervención por sede • Realizar el servicio de fumigación y control de plagas y vectores en la Sede Principal del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente (5.054,5 m²), donde se ha evidenciado presencia de cucarachas y roedores (ratones) en algunas áreas, por lo que se requiere la aplicación de tratamientos de control para prevenir su proliferación y mantener condiciones sanitarias adecuadas. • Ejecutar actividades de fumigación, control y monitoreo preventivo de plagas y vectores en la Subsede Cimitarra (1.150,11 m²), con el fin de prevenir la aparición de insectos rastreros, voladores y otros vectores que puedan afectar las condiciones de salubridad de las instalaciones. • Ejecutar el servicio de fumigación y control de roedores en la Subsede Granja Villa Luz (1.609,34 m²), mediante la instalación, señalización, manejo, reposición y monitoreo de estaciones de cebado en puntos estratégicos, utilizando cebos específicos acorde con la especie identificada, conforme al plan de intervención definido. Lo anterior, considerando las condiciones propias del entorno rural y las áreas abiertas y productivas, que favorecen la presencia recurrente de roedores, por lo cual se requiere la implementación de medidas de control continuo orientadas a prevenir su proliferación y mitigar riesgos sanitarios. • Realizar seguimiento, revisión y reposición de cebos o productos utilizados, garantizando la efectividad del control de plagas y roedores en las diferentes sedes.	m2	7813,95	\$ 1.000,45	\$ 7.817.429,84
COSTO PARCIAL FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS VECTORES Y ROEDORES						\$ 7.817.429,84
COSTO PARCIAL COTIZACIÓN SERVICIOS						\$ 47.175.608,32
COSTOS INDIRECTOS (IVA)						\$ 8.963.365,58
COSTO TOTAL COTIZACIÓN SERVICIOS						\$ 56.138.973,90

Costo de la propuesta y cotización de la prestación de servicios: **CINCUENTA Y SEIS MILLONES CIENTO TREINTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS, CON NOVENTA CENTAVOS, MCTE. (\$56.138.973,90)**

Sin otro particular, al tanto de sus inquietudes y observaciones,

Cordialmente,

DIANA CAROLINA PACHÓN AYALA
R.L HIDRO DISEÑOS S.A.S

hidros Ltda@gmail.com
Cel.3124505812



CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

EL SUBDIRECTOR DEL CENTRO DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – REGIONAL SANTANDER

CERTIFICA

Que una vez revisado el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2026, entregado a la Dirección Regional, se verificó que el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y sedes adscritas se encuentra incluido en éste (se adjunta pantallazo).

Para mayor constancia se firma en Vélez, a los veintisietes (27) días del mes de agosto de 2026.

Firmado digitalmente por
Juan Ernesto Duarte
Ballesteros
Fecha: 2026.08.27 17:07:11
-05'00'

JUAN ERNESTO DUARTE BALLESTEROS
Subdirector (E) de Centro

Proyectó: Karen Dayan Pinzón León

PEGAR PANTALLAZO DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

66-9546-115 Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y sedes adscritas.											
72101511	66-9546-115 Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y sedes adscritas.	Enero	Febrero	60	Minima cuantía nacional				Santander	Javier Gonzalez Franco	6800600 jgonzalez@



CERTIFICADO DE INEXISTENCIA DE CONTRATO SIMILAR O IGUAL A LO QUE SE PRETENDE CONTRATAR

**El Subdirector (E) del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente- Regional
Santander- SENA**

CERTIFICA:

Que, revisada la contratación del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente, no existe contrato vigente, ni personal disponible, ni los elementos para atender el siguiente objeto contractual: “Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y Sedes Adscritas.”

En constancia de lo anterior se firma en Vélez, Santander a los veintisiete (27) días del mes de agosto del 2026

Firmado digitalmente por Juan
Ernesto Duarte Ballesteros
Fecha: 2026.08.27 17:05:49 -05'00'

JUAN ERNESTO DUARTE BALLESTEROS
Subdirector (E)

Proyectó: Karen Pinzón León- Abogada Contratista

Dirección General/Regional Santander/Centro Agroempresarial del Oriente
Dirección Transversal 8 N° 8 A 50, Ciudad Vélez. - PBX 57 601 5461500

MATRIZ DE RIESGOS MC RS CGAO 023 2026																									
Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y Sedes Asesorías.																									
N°	Clase	Fuente	Etapas				Tipo	Descripción	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	A quién se le asigna? SENA propietario/ adjudicatario	Tratamiento		Impacto después del tratamiento		Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión				
			Planeación	Selección	Contratación	Ejecución								Postentrega	Controles a ser implementados	Probabilidad	Impacto				Valoración del riesgo	Categoría	Como se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿cuándo?	
1	General	Externo	X			X	X	Económico	La fluctuación de los precios de los insumos.	2	4	6	Riesgo alto	100%	0%	Verificar que las observaciones al respecto sean ciertas y ajustar los precios según corresponda.	1	4	5	Riesgo medio	Personal encargado de la Etapa de Planeación. Supervisor	Etapa de Planeación. Fecha acta de inicio	Fecha de recibo final Fecha de Liquidación	Seguimiento por parte del grupo del supervisor	Por Evento
2	General	Externo	X				X	Económico	Tendencia Inflacionaria	2	4	6	Riesgo alto	0%	100%	Analizar mediante estudio del sector la tendencia inflacionaria a que el contrato podría estar sujeto, y establecer requisitos financieros a los proponentes, que garanticen que la ejecución del contrato continúe sin inconvenientes.	1	4	5	Riesgo medio	Personal encargado de la Etapa de Planeación. Supervisor	Etapa de Planeación. Fecha acta de inicio.	Fecha de recibo final Fecha de Liquidación	Seguimiento por parte del grupo del supervisor	Por Evento
3	General	Externo	X					Económico	Sobrecostos en los bienes/servicios a contratar en estudios de mercado.	3	5	8	Riesgo Extremo	50%	50%	Revisión de los estudios de mercado al encontrarse dispersión en sus valores.	1	3	4	Riesgo Bajo	Personal encargado de la Etapa de Planeación	Etapa de Planeación	Inicio de Etapa de selección	Seguimiento por parte del grupo de Contratación a los casos en que se presente la situación.	Por Evento
4	General	Externo		X				Económico	Ofertas artificialmente bajas	3	5	8	Riesgo Extremo	0%	100%	Dar aplicación al artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015, que refiere a la garantía de seriedad de la oferta.	1	3	4	Riesgo Bajo	Comité evaluador	Etapa de Selección	Etapa de Selección	Seguimiento por parte del grupo de Contratación a los casos en que se presente la situación.	Por Evento
5	General	Interno / Externo				X	X	Económico	Rompiendo del equilibrio económico del contrato.	2	4	6	Riesgo Alto	50%	50%	Revisión de los estudios de mercado al encontrarse dispersión en sus valores.	1	4	5	Riesgo Medio	Personal encargado de la Etapa de Planeación	Etapa de Planeación	Inicio de Etapa de selección	Revisión aleatoria de procesos contractuales	Trimestral
6	General	Interno / Externo	X	X	X	X	X	Social o político	Paros, huelgas, actos terroristas, estados de excepción	1	4	5	Riesgo Medio	100%	0%	Consultar las alteraciones de orden público y buscar mecanismos que aminoren los efectos del riesgo	1	3	4	Riesgo Bajo	Personal que interviene en cada una de las etapas del proceso contractual	Todas las etapas del proceso	Etapa en que se encuentre el proceso	Consultar las alteraciones de orden público y buscar mecanismos que aminoren los efectos del riesgo	Diario
7	General	Interno/ Externo				X	X	Operacional	Incumplimiento, cumplimiento tardío o imperfecto de las obligaciones del contratista	2	4	6	Riesgo Alto	0%	100%	Establecer la forma de pago conforme a la prestación del servicio y añadir garantía de cumplimiento.	1	3	4	Riesgo Bajo	Personal que interviene en cada una de las etapas del proceso contractual	Etapa de Planeación	Fecha de Liquidación	Consultar las alteraciones de orden público y buscar mecanismos que aminoren los efectos del riesgo	Diario
8	General	Externo	X	X	X	X	X	Operacional	Falta de calidad de los bienes y/o servicios contratados	2	4	6	Riesgo Alto	0%	100%	Seguimiento permanente del supervisor en la entrega de los productos y/o servicios (especificaciones técnicas)	1	3	4	Riesgo Bajo	Personal que interviene en cada una de las etapas del proceso contractual (supervisión, jurídica)	Etapa de Ejecución	Fecha de Liquidación	Seguimiento riguroso por parte del Supervisor	Diario
9	General	Externo	X	X	X	X	X	Operacional	Incumplimiento en el pago de prestaciones sociales a los trabajadores	2	3	5	Riesgo Medio	0%	100%	Establecer la forma de pago conforme al cumplimiento interno del responsable de la prestación del servicio y/o bienes. Obligatorio garantía de pago de salarios y prestaciones sociales.	1	3	4	Riesgo Bajo	Personal que interviene en cada una de las etapas del proceso contractual	Etapa Contratación	Fecha de Liquidación	Seguimiento riguroso por parte del Supervisor	Diario
10	General	Interno	X	X	X	X		Operacional	Existencias de inadecuados procesos, procedimientos, parámetros, sistemas de información y tecnológicos, equipos humanos o técnicos	3	4	7	Riesgo Alto	0%	100%	Retroalimentación en visitas de campo y comités de seguimiento	1	4	5	Riesgo Medio	Personal que interviene en cada una de las etapas del proceso contractual	Etapa de planeación	Fecha de Liquidación	Retroalimentación en visitas de campo y comités de seguimiento	Diario
11	General	Interno	X			X		Operacional	Insuficiencia del presupuesto oficial, plazo o derivados del proceso	2	2	4	Riesgo Medio	100%	0%	Seguimiento a la ejecución administrativa y presupuestal del contrato	1	1	2	Riesgo Bajo	Supervisor Interventor	y/o Etapa de planeación	Fecha de Liquidación	Informes de Supervisión	De conformidad con los plazos del contrato
12	General	Externo			X			Operacional	No suscripción del contrato por parte del contratista	3	5	8	Riesgo Extremo	0%	100%	Aplicación de la póliza de seriedad de la oferta y/o normatividad vigente	2	4	6	Riesgo alto	Profesional encargado del proceso	Etapa Contratación	Etapa de Contratación	Aplicación del debido proceso para la correspondiente sanción	Por Evento
13	General	Interno / Externo			x	X		Operacional	Falta de presentación de las garantías requeridas o retardo en su entrega	3	5	8	Riesgo Extremo	0%	100%	Seguimiento por parte del profesional encargado del proceso.	2	2	6	Riesgo alto	Profesional encargado del proceso	Etapa Contratación	Etapa de Contratación	Aplicación del debido proceso para la correspondiente sanción.	Por Evento
14	General	Interno / Externo			x	X		Operacional	Garantías -- Póliza Responsabilidad civil Extracontractual	2	5	7	Riesgo Alto	0%	100%	Requerir previa cancelación de la Póliza de RCE, para establecer garantía que mitigue el riesgo.	1	4	5	Riesgo Medio	Profesional encargado del proceso	Etapa Contratación	Etapa de Ejecución	Aplicación del debido proceso para la correspondiente sanción.	Por Evento
15	General	Interno			x	X		Operacional	Falta de expedición del registro presupuestal	2	5	7	Riesgo Alto	100%	0%	Seguimiento por parte del profesional encargado del proceso.	1	4	5	Riesgo Medio	Profesional encargado del proceso	Etapa de Ejecución	Etapa de Ejecución	A través de la lista de chequeo	Por Evento
16	General	Interno			X	X		Operacional	Incumplimiento de la publicación del contrato	2	4	6	Riesgo Alto	100%	0%	Seguimiento por parte del profesional encargado del proceso.	3	1	4	Riesgo Bajo	Profesional encargado del proceso	Etapa Contratación	Etapa de Ejecución	A través del seguimiento del líder del área de contratación	Diario
17	Específico	Interno / Externo				X		Operacional	Liquidación del contrato de manera oportuna	2	2	4	Riesgo Medio	50%	50%	Seguimiento por parte del supervisor o interventor del proceso	1	1	2	Riesgo Bajo	Supervisor, interventor y personal encargado del proceso	Etapa de Ejecución	Etapa de Ejecución	A través de la lista de chequeo	Semestral
18	General	Externo	X	X	X	X	X	Operacional	Enfermedad General, laboral, accidentes de trabajo que puedan generar incapacidad, discapacidad o muerte del contratista entre otros	2	5	7	Riesgo Alto	50%	50%	Seguimiento por parte del profesional encargado del proceso.	2	3	5	Riesgo Medio	Personal que interviene en cada una de las etapas del proceso contractual	Etapa de Planeación	Etapa de Selección	Análisis del Sector	En cada proceso contractual
19	Específico	Externo				X	X	Biológico	Prevención de contagio ante posibles virus o bacterias que coloquen en peligro la salud, vida e integridad de las personas	3	4	7	Riesgo Alto	50%	50%	Solicitar al Supervisor del contrato un plan para el manejo de las entregas una vez se suscriba el contrato; éste deberá incluir los tiempos de ejecución, personal a cargo y medidas de bioseguridad. Al mismo, previa entrega de los elementos y/o servicios se deberá autorizar el personal para el ingreso, quienes deberán obligatoriamente contar con los elementos de protección personal y biológica	2	3	5	Riesgo Medio	Supervisor y Contratista	Etapa contractual - En ejecución	Etapa Pos-entrega	A través del seguimiento del líder del área de contratación	Por Evento
20	Específico	Externo				X		Financiero	Riesgos de consecución de financiación de liquidez para obtener recursos y el riesgo de las condiciones financieras establecidas	2	4	6	Riesgo Alto	0%	100%	Exigibilidad y verificación de capacidad financiera del futuro contratista. Estudiar la viabilidad de otorga anticipos o pagos anticipados	2	3	5	Riesgo Medio	Personal que interviene en cada una de las etapas del proceso contractual	Etapa de Planeación	Etapa de Selección	Análisis del Sector	En cada proceso contractual
21	Específico	Externo/ Interno	X	X	X	X		Regulatorio	Cambios en las tarifas, cambios en los regímenes especiales, expedición de normas de carácter técnico o calidad	1	2	3	Riesgo Bajo	50%	50%	Consultar las posibles variaciones de la normatividad al respecto y aplicar mecanismos que reduzcan los efectos del riesgo	1	1	2	Riesgo Bajo	Personal que interviene en cada una de las etapas del proceso contractual	Etapa de Planeación	Etapa de Ejecución	Consultar las posibles variaciones de la normatividad al respecto y aplicar mecanismos que minimicen los efectos del riesgo	Mensual
22	General	Externo				X		De la naturaleza	Temblores, inundaciones, lluvias, sequías, entre otros.	2	3	5	Riesgo Medio	50%	50%	Simulacros y revisar las condiciones para tomar medidas preventivas	2	3	5	Riesgo Medio	Supervisor o Interventor	Etapa de Ejecución	Etapa de Ejecución	NO APLICA	Por evento
23	Específico	Externo	X	X		X		Ambientales	Obligaciones que emanan de las licencias ambientales, de los planes de manejo ambiental, de las condiciones ambientales o ecológicas exigidas	1	1	2	Riesgo Bajo	50%	50%	Revisión de las exigencias ambientales, seguridad industrial, salubridad, permisos, planes de manejo aplicables a contratos	1	1	2	Riesgo Bajo	Personal responsable de la etapa de planeación y selección. Supervisor y/o Interventor	Etapa de Planeación	Etapa de Ejecución	Exigencia en los requisitos habilitantes y condiciones contractuales de la normatividad aplicable	Por evento
24	General	Interno / Externo	X	X	X	X		Tecnológico/Socio Político	Fallos en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos, advenimiento de nuevos desarrollos tecnológicos, actos de destrucción o terrorismo físicos o electrónicos	1	2	3	Riesgo Bajo	100%	0%	Establecer cronograma alternos para los posibles eventos de riesgo, requerir medios de comunicación alternos (mail, trunking), revisar la aplicabilidad de los procesos modernos a las normas vigentes	1	1	2	Riesgo Bajo	Personal responsable de la etapa de planeación y selección Supervisor y/o Interventor	Etapa de Planeación	Etapa de Ejecución	Consultar y tomar medidas pertinentes a los avisos de fallas tecnológicas por parte de sus administradores	Por evento



PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
ANEXO A LA INVITACIÓN PÚBLICA					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

ANEXO A LA INVITACIÓN PÚBLICA

PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA NRO. 023

OBJETO

“Contratar el mantenimiento preventivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, sistema de tratamiento de agua potable, desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, limpieza y disposición final de los lodos provenientes de las trampas de grasa, fumigación y control de plagas, vectores y roedores del Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente y Sedes Adscritas.”

1. RECOMENDACIONES INICIALES

- 1) Lea cuidadosamente el contenido de este documento.
- 2) Verifique, antes que nada, que no esté incurso en ninguna de las inhabilidades e incompatibilidades generales ni especiales para contratar.
- 3) Cerciórese que cumple con las condiciones y reúne los requisitos aquí señalados.
- 4) Proceda a reunir toda la información y documentación exigida y verifique la vigencia de aquella que la requiera.
- 5) Siga las instrucciones que se imparten en Estudio previo y/o la Invitación pública para la elaboración de su propuesta.
- 6) Diligencie todos los formatos y anexos sugeridos.
- 7) Identifique su propuesta.
- 8) Tenga presente la fecha y hora prevista para el cierre del proceso, **NO SE RECIBIRÁN PROPUESTAS FUERA DEL TIEMPO PREVISTO.**



- 9) Toda consulta o comunicación deberá formularse por escrito mediante la plataforma SECOP II. No se atenderán consultas personales, ni telefónicas, ni por correo electrónico (excepto por indisponibilidad de la plataforma). Ningún convenio verbal con personal del SENA, antes o después de la firma del contrato, podrá afectar o modificar ninguno de los términos y obligaciones aquí estipuladas.
- 10) Los proponentes, con la presentación de su propuesta, autorizan al SENA para verificar toda la información que en ella suministren.
- 11) Cuando se presente irregularidad en la oferta o en la información suministrada por el proponente o en la de uno de los miembros del Consorcio o de la Unión Temporal, el SENA dará aviso a las autoridades competentes.
- 12) Tenga en cuenta la forma establecida por Colombia Compra Eficiente en caso de presentarse en forma de consorcio o unión temporal dentro la plataforma SECOP II.
- 13) La presentación de la propuesta por el oferente constituye evidencia de que se estudiaron completamente las especificaciones, formatos y demás documentos; se recibieron aclaraciones necesarias a las inquietudes o dudas previamente consultadas y que ha aceptado que la Invitación pública es compatible y adecuada para identificar el alcance del servicio requerido por el SENA y que ha tenido en cuenta todo lo anterior para definir las obligaciones que se adquieren en virtud del contrato que se celebrará.
- 14) Verifique, previo al cierre del presente proceso, que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales y contribución al Fondo de la Industria de la Construcción (cuando aplique), así como en el pago de multas por cualquier concepto (Ministerio de Protección Social).
- 15) El SENA se reserva el derecho de verificar la información suministrada y solicitar las aclaraciones que considere pertinentes.



2. INTRODUCCIÓN

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, a través de Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente CGAO, pone a disposición de los interesados la presente Invitación pública para el conocimiento de todos los interesados.

TENGA EN CUENTA QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES ANEXO AL PLIEGO DE CONDICIONES ELECTRÓNICO QUE SE ENCUENTRA EN SECOP II. ESTE PLIEGO ESTÁ CONFORMADO POR TODOS Y CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS QUE SE ANEXAN A TRAVÉS DE DICHA PLATAFORMA.

Los Estudios y documentos previos que incluyen el análisis del sector, la Invitación pública, así como cualesquiera de sus anexos están a disposición del público en el Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II.

Los interesados pueden presentar observaciones Estudio previo o al presente documento, mediante la referida plataforma, en la oportunidad establecida para el efecto en el cronograma del proceso.

Este procedimiento se realiza de conformidad con la modalidad establecida en el Estudio previo, en atención al objeto contractual, las especificaciones técnicas del mismo y el valor del contrato a celebrar.



3. ASPECTOS GENERALES

3.1 OBJETO DEL PROCESO

Contratar el suministro de materiales y elementos de ferretería para las actividades de mantenimiento que se ejecutan en el Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente.

3.2 CRONOGRAMA DEL PROCESO

El cronograma inicial del proceso será el consignado en el pliego electrónico (SECOP II), en conjunto con las adendas que lo modifiquen. El proponente deberá estar verificando en la referida plataforma las eventuales actualización al mismo.

3.3 PARTICIPANTES

De conformidad con lo establecido en el artículo 6 de la Ley 80 de 1993, podrán participar en la presente convocatoria las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras, así como los consorcios o uniones temporales considerados legalmente capaces, según las disposiciones vigentes y cuyo objeto social permita la ejecución del objeto del contrato a celebrar.

Cada uno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal deberá presentar individualmente, de acuerdo con su naturaleza jurídica, los documentos que acrediten su capacidad jurídica, técnica y su existencia y representación legal.

Ninguno de los miembros de los integrantes del consorcio o unión temporal del proponente adjudicatario, podrá ceder su participación sin la autorización previa y escrita del SENA.

Ninguna persona podrá participar en más de una propuesta, bien sea como proponente individual, sociedad o como integrante de un consorcio, unión temporal.

En todo caso, los proponentes deberán acreditar no encontrarse incurso en las causales de inhabilidad o incompatibilidad establecidas en la Constitución Política y demás disposiciones legales vigentes. Las personas jurídicas nacionales y extranjeras deberán acreditar que su duración no será inferior a la del plazo del contrato y un año más.

3.3.1 Consorcios y Uniones temporales

Podrán presentarse propuestas a través de consorcio o unión temporal, para lo cual deberán ajustarse a lo dispuesto en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993. Los consorcios o uniones temporales podrán estar compuestos por personas naturales y/o jurídicas y, además de cumplir con los requisitos generales señalados en la invitación pública, estarán sujetos a lo siguiente:



- a) Los integrantes del consorcio responderán solidariamente de todas y cada una de las obligaciones derivadas de la propuesta y, en consecuencia, las actuaciones, hechos y omisiones que se presenten en el desarrollo de la propuesta y de la aceptación de oferta, afectarán a todos los miembros que lo conforman.
- b) Los integrantes de la unión temporal responderán solidariamente por el cumplimiento de la propuesta y del objeto de la aceptación de oferta, pero las sanciones por el incumplimiento de las obligaciones derivadas de la propuesta y de la aceptación de oferta, se impondrán de acuerdo con la participación en la ejecución de cada uno de sus miembros. Los miembros del consorcio o de la unión temporal deberán presentar un documento que contenga las reglas básicas que regulan las relaciones entre ellos, su responsabilidad y la manifestación expresa de su intención de participar en la presentación conjunta de la propuesta y de ejecutar la aceptación de oferta.
- c) El documento de constitución del consorcio o de la unión temporal deberá expresar claramente lo siguiente:
 - Si la participación es a título de consorcio o unión temporal. Si se trata de unión temporal, señalarán los términos y extensión (actividades y porcentaje) de su participación en la propuesta y en la ejecución de la aceptación de oferta, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la entidad.
 - La omisión de este señalamiento hará que El SENA entienda que la propuesta fue presentada por un consorcio.
 - Señalar el nombre o razón social, domicilios y representante legal de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal. En el evento en que existan limitaciones estatutarias a la capacidad del representante legal de cada uno de los miembros del consorcio o unión temporal, deberán aportar autorización del órgano social competente facultándolo a presentar propuesta y ejecutar la aceptación de oferta. Indicar la duración del consorcio o de la unión temporal, la cual deberá considerarse desde la fecha de cierre del presente proceso hasta la fecha de vencimiento del plazo de ejecución y un (1) año más.
 - El documento debe contener la manifestación expresa de cada uno de los integrantes, en el sentido de que conocen y aceptan los términos de los estudios previos y de la invitación pública y responden solidariamente, tanto por la veracidad de la información y demás manifestaciones incluidas en los documentos y en la propuesta, como por las obligaciones que el consorcio o unión temporal asumirán en la aceptación de oferta en caso de adjudicación.
 - Hacer la designación de la persona que tendrá la representación legal del consorcio o de la unión temporal, indicando expresamente sus facultades. El representante designado deberá contar con facultades amplias y suficientes para formular la propuesta y obligar a todos los integrantes del consorcio o unión temporal al momento de la aceptación de oferta en caso de resultar favorecido con la adjudicación.



- Describir la estructura, organización y el aporte de cada una de las personas que conforman el consorcio o la unión temporal y que destinarán para la ejecución de la aceptación de oferta del presente proceso.
- d) El consorcio o la unión temporal deberá cumplir con cada uno de los requisitos y condiciones exigidos en la invitación pública, aportando los documentos que acrediten tales circunstancias. El documento en el que se exprese la voluntad de presentar la propuesta en consorcio o unión temporal deberá ir acompañado de los documentos (certificados de cámara de comercio, actas de junta directiva, poderes, etc.) que acrediten que quienes lo suscribieron tenían la representación y capacidad necesarias para adquirir las obligaciones solidarias derivadas de la propuesta y de la aceptación de oferta resultante.
- e) En caso de resultar favorecidos con la adjudicación de la contratación dentro del término que establezca la entidad, se debe presentar el RUT del consorcio o unión temporal constituida.
- f) No podrá haber cesión entre quienes integran el Consorcio o Unión Temporal, salvo que el SENA lo autorice en los casos que legalmente esté permitido, de acuerdo con lo previsto en el artículo 9 de la ley 80 de 1993.
- g) Las condiciones que establezcan los integrantes con respecto a las actividades, porcentajes, términos y/o extensión de la participación, no podrán ser modificadas sin el consentimiento previo del SENA.
- h) En el evento de presentarse inhabilidades sobrevinientes en uno de los miembros del consorcio o unión temporal, este cederá su participación a un tercero, que reúna las mismas características técnicas, de infraestructura, financieras y en general todas aquellas relevantes para la correcta ejecución de la aceptación de oferta, o mejores, previa autorización escrita de la entidad.

3.4 INVITACIÓN A LAS VEEDURÍAS CIUDADANAS

En cumplimiento de lo dispuesto en el inciso 3 del artículo 66 de la Ley 80 de 1993, el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, invita a todas las personas y organizaciones interesadas en hacer control social al presente proceso, en cualquiera de sus fases o etapas, a que presenten las recomendaciones que consideren convenientes, intervengan en las audiencias y a que consulten los Documentos del Proceso en el SECOP II. De acuerdo con la Ley 850 del 2003, las veedurías pueden conformar los diferentes comités (técnicos, financieros y sociales, entre otros) para poder ejercer su función. Una vez conformada la veeduría con los parámetros de la ley, desarrollarán su actividad.

3.5 CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYMES Y MANIFESTACIÓN DE INTERÉS A PARTICIPAR

La convocatoria será limitada a MIPYME cuando se dé cumplimiento a lo establecido en el parágrafo del artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015.



3.6 CIERRE DEL PROCESO Y APERTURA DE OFERTAS

Se entienden recibidas por la entidad las ofertas que hayan sido cargadas en la plataforma del SECOP II a la fecha y hora indicada en el cronograma del proceso, después de este momento el SECOP II no permitirá recibir más propuestas por excederse del tiempo señalado en el cronograma.

Vencido el término para presentar ofertas, la entidad estatal debe realizar la apertura del (de los) sobres y publicará la lista de oferentes.

La entidad dará a conocer las ofertas presentadas en el proceso de contratación haciendo clic en la opción “publicar ofertas” para que sean visibles a todos los proponentes, una vez se publique el informe preliminar.

Se darán por no presentadas todas las propuestas que no hayan sido entregadas en la plataforma dentro del plazo previsto para ello en el cronograma del proceso. No se tendrán como recibidas las ofertas allegadas por medios distintos al SECOP II o que no sean presentadas de conformidad con los Términos y Condiciones de Uso del SECOP II. Sin embargo, cuando haya una indisponibilidad del SECOP II, la cual ha sido confirmada por Colombia Compra Eficiente mediante certificado de indisponibilidad, la entidad estatal puede recibir ofertas en los términos y condiciones establecidos en el “Protocolo para actuar ante una indisponibilidad del SECOP II” o en el documento que Colombia Compra Eficiente determine para ello.

El referido protocolo puede ser consultado en el siguiente enlace:
<https://www.colombiacompra.gov.co/secop-ii/indisponibilidad-en-el-secop-ii>

3.7 OFERTA

3.7.1 Presentación

Los proponentes deben presentar sus ofertas por medio del botón establecido para ello dentro de SECOP II, con los formatos contenidos, en la fecha establecida en el cronograma, y acompañadas de los documentos solicitados en el pliego electrónico, así como de la garantía de seriedad de la oferta.

Las ofertas estarán vigentes por el término de **noventa (90) días calendario**, contados desde la fecha de presentación de ofertas establecida en el cronograma.

La presentación de la oferta implica la aceptación por parte del proponente de la distribución de riesgos efectuada en el pliego de condiciones, sus adendas y demás anexos.



Toda propuesta que se presente fuera del término del proceso, que sea remitida en físico, por mensaje, correo electrónico, o entregadas en lugar diferente al señalado dentro de la plataforma SECOP II será RECHAZADA.

Sin embargo, cuando haya una indisponibilidad de la plataforma SECOP II, la cual ha sido confirmada por Colombia Compra Eficiente mediante certificado de indisponibilidad, la entidad estatal puede recibir ofertas en los términos y condiciones establecidos en el “Protocolo para actuar ante una indisponibilidad del SECOP II” o en el documento que Colombia Compra Eficiente determine para ello.

3.7.2 Correcciones aritméticas

La Entidad solo efectuará correcciones aritméticas originadas por:

- a) Realizar las correcciones aritméticas siempre que estas versen sobre la aplicación de fórmulas matemáticas o financieras que arrojen un resultado que no corresponde a la operación matemática planteada, es decir, que se trate de operaciones exactas y ciertas en las cuales no haya interpretaciones sobre el ofrecimiento del proponente. El SENA no podrá adicionar o modificar la información que el proponente presentó en su propuesta económica.
- b) El ajuste al peso ya sea por exceso o por defecto de los precios unitarios contenidos en la propuesta económica y del valor del IVA, así: cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a punto cinco (0.5) se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a punto cinco (0.5) se aproximará por defecto al número entero.

3.7.3 Precio artificialmente bajo

En el evento en que EL SENA evidencie ofertas presunta o artificialmente bajas dará aplicación a la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación, en concordancia con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015.

3.7.4 Retiro

Los proponentes que opten por entregar su oferta antes de la fecha de cierre del proceso deberán seguir el proceso indicado en la “Guía rápida para la presentación de ofertas en SECOP II”. Una vez se cumpla la fecha de cierre del proceso, la plataforma del SECOP II bloquea a los proveedores la opción del retiro de ofertas.

3.7.5 Protocolo de indisponibilidad



Cuando se presente indisponibilidad en la plataforma SECOP II, la cual haya sido confirmada por Colombia Compra Eficiente mediante la expedición del correspondiente certificado, el SENA podrá recibir ofertas en los términos y condiciones establecidos en el “Protocolo para actuar ante una indisponibilidad del SECOP II” o en el documento que Colombia Compra Eficiente determine para ello. El protocolo puede ser consultado en la página web de la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente.

En caso de indisponibilidad general o particular, el proponente deberá informar tal situación, previo agotamiento de la etapa que se surta, al siguiente correo electrónico: efajardo@sena.edu.co

3.8 CIERRE DEL PROCESO Y APERTURA DE OFERTAS

El cronograma inicial del proceso será el consignado en el pliego electrónico de SECOP II, en conjunto con las adendas que lo modifiquen. El proponente deberá verificar el mismo a través de la plataforma SECOP II.

3.9 VALIDEZ DE LAS OFERTAS

La validez de la oferta debe ser de noventa (90) días calendario a partir de la fecha de cierre del proceso.

3.10 DECLARATORIA DE DESIERTA

El SENA declarará desierto el presente proceso de selección cuando:

- a) No se reciban ofertas.
- b) Ninguna de las ofertas resulte admisible en los factores jurídicos, técnicos y financieros previstos en el pliego de condiciones.
- c) Existan causas o motivos que impidan la escogencia objetiva del proponente.
- d) Se presenten los demás casos contemplados en la normatividad vigente o en la presente invitación.

El SENA declarará desierto el presente proceso de selección cuando entre las propuestas presentadas no se logre adjudicar a ninguna el contrato ofrecido, ya sea porque las propuestas no cumplan con las condiciones para ser adjudicatarias, porque no se presenten ofertas o por cualquier otra causa que impida la selección objetiva.

La declaratoria de desierto del proceso se hará mediante acto motivado conforme lo establecido en el numeral 18 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993, el cual se notificará a todos los proponentes y se publicará en el SECOP II. Contra dicho acto procede únicamente el recurso de reposición, salvo que la declaratoria obedezca a la no recepción de ofertas.



El acto por el cual se declara desierto el proceso se notificará personalmente, de manera electrónica, a los proponentes, a través de su representante, apoderado o a la persona debidamente autorizada por el interesado para notificarse conforme lo señala el artículo 56 y siguientes de la Ley 1437 de 2011 – CPACA.

3.10.1 Causales de rechazo de las ofertas

- 1) Cuando el proponente se encuentre incurso en alguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad y/o prohibición para contratar, de conformidad con el artículo 8 de la Ley 80 de 1993, el artículo 90 del Estatuto Anticorrupción (Ley 1474 de 2011) o las demás que determine la ley.
- 2) Cuando el proponente se encuentre inmerso en un conflicto de interés previsto en una norma de rango constitucional o legal.
- 3) Cuando la propuesta se presente fuera del término del proceso, sea remitida en físico, por mensaje, correo electrónico o entregada en lugar diferente al señalado dentro de la plataforma SECOP II, con excepción de las directrices emitidas por la Agencia Nacional de Contratación Pública – CCE, en caso de indisponibilidad de la plataforma.
- 4) En el evento que el proceso se encuentre limitado a Mipyme Nacional / Departamental / Municipal se considerará como causal de rechazo la oferta que provenga de aquel proponente que no ostente dicha condición.
- 5) Cuando la propuesta presentada no cumpla con los requerimientos mínimos establecidos en el Pliego de condiciones, sus anexos, formatos y adendas vigentes y no hubiere posibilidad de aclaración o subsanación conforme a lo previsto en él mismo y en la ley.
- 6) Cuando el proponente singular o plural presente su oferta desde una cuenta diferente a la propia, constituida en forma asociativa, de conformidad con lo indicado por Colombia Compra Eficiente en los manuales de uso de SECOP II.
- 7) Cuando la propuesta sea presentada por personas jurídicamente incapaces para obligarse.
- 8) Cuando el representante legal del proponente o de alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal no se encuentre debidamente autorizado para presentar la propuesta y firmar el contrato de acuerdo con los estatutos sociales.
- 9) Cuando el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal, según el caso, registre antecedentes judiciales consistentes en sentencia judicial condenatoria con pena accesoria de interdicción de derechos y funciones públicas o se encuentre vinculado en el Sistema Nacional de Medidas Correctivas como infractor de la Ley 1801 de 2016.
- 10) Que la persona jurídica proponente individual o integrante del proponente plural esté incurso en la situación descrita en el numeral 1 del artículo 38 de la Ley 1116 de 2006.
- 11) Cuando para un mismo proceso, una sociedad y su filial y/o subsidiaria, presenten propuestas en forma separada. En este caso se rechazará la propuesta radicada en segundo lugar y siguientes, de acuerdo con el acta de cierre.
- 12) Cuando el objeto social de la persona jurídica singular, la actividad comercial de la persona natural o el objeto social de alguno de los miembros que conforman la estructura plural del



proponente no permita ejecutar las actividades descritas en el objeto del proceso de selección.

- 13) Cuando para este proceso o para cada lote el proponente singular o plural o los socios que integran la persona jurídica (singular o plural) presenten o hagan parte de varias propuestas, se rechazarán las propuestas en las que participen.
- 14) Cuando se compruebe que los documentos presentados por el proponente contienen información imprecisa, inexacta o que de cualquier manera genere confusión para la Entidad, caso en el cual se iniciarán las acciones correspondientes, si a ello hubiere lugar.
- 15) Cuando se compruebe que el proponente ha influido o presionado sobre el estudio de las ofertas.
- 16) Cuando no se entregue la garantía de seriedad, junto con la oferta, al momento de cierre del proceso.
- 17) Cuando el proponente presente su oferta con algún tipo de condicionamiento, en cualquiera de los documentos de la propuesta.
- 18) Cuando el proponente, dentro del término previsto en la solicitud que se realice, no responda al requerimiento que haga la Entidad para subsanar o aclarar la oferta.
- 19) Cuando el proponente allegue documentos de subsanación, pero no acredite el cumplimiento total de los requisitos habilitantes requeridos por la Entidad.
- 20) Cuando formule una oferta en la que se fijen condiciones económicas y de contrataciones artificiales, debidamente evidenciadas una vez surtido el debido proceso o ante la ausencia de respuesta del oferente a las aclaraciones solicitadas, dentro del término dispuesto para ello o cuando las explicaciones rendidas no respondan a circunstancias objetivas del oferente y de su oferta.
- 21) Cuando se modifique la conformación, integración o tipología de la figura asociativa, luego de presentada la oferta.
- 22) Cuando se omita, modifique, adicione, suprima o altere uno o varias de ítems, descripciones o cantidades de la oferta económica.
- 23) Cuando no se ofrezca el valor de un precio unitario o el mismo se ofrezca en cero (0) pesos.
- 24) Ofertar un valor unitario superior al precio de referencia para cada ítem previsto en el Análisis y Estudio del sector, cuando el proceso se estructure a precios unitarios.
- 25) Cuando el valor de la propuesta económica exceda el del presupuesto oficial, siempre y cuando el proceso **NO** se estructure a precios unitarios.
- 26) Ofertar valores diferentes de un mismo ítem en dos o más lotes dentro del mismo proceso.
- 27) Cuando se presenten propuesta parcial y esta posibilidad no haya sido establecida en el pliego de condiciones.
- 28) Los demás casos expresamente establecidos en la ley o en el pliego de condiciones.

3.11 ORDEN DE ELEGIBILIDAD Y ADJUDICACIÓN

La selección se efectuará con base en el siguiente procedimiento:



- a) El SENA establecerá el orden de escogencia de ofertas teniendo como base el precio más bajo, siempre que se encuentre en condiciones de mercado, no supere el presupuesto oficial y no tenga un precio artificialmente bajo.
- b) Establecido este orden, se verificará el cumplimiento de los requisitos mínimos habilitantes para el oferente que tenga el precio más bajo.
- c) En caso que el oferente ubicado en primer orden no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, se verificará la oferta del proponente ubicado en segundo orden. Si el segundo oferente tampoco cumpla con los requisitos habilitante, se verificará la oferta del proponente ubicado en tercer orden y así sucesivamente hasta obtener un oferente habilitado.
- d) Si solo se presenta una oferta, esta se aceptará siempre que satisfaga los requerimientos contenidos en la Invitación pública.
- e) En caso de no resultar habilitada ninguna de las propuestas, el proceso se declarará desierto.
- f) La entidad seleccionará al proponente que haya ofertado el precio más bajo y que haya cumplido con las condiciones señaladas en el Estudio previo y esta invitación. La referida selección se informará mediante la comunicación de aceptación de la oferta electrónica.

NOTA. EL SENA, con el propósito de garantizar los principios de la contratación y administración pública, en especial el de economía y el de eficacia, podrá requerir la subsanación de más de una oferta previa publicación del informe preliminar. Esta actuación, en ningún caso, podrá configurar derechos sobre la adjudicación del proceso.

3.12 CRITERIOS DE DESEMPATE

En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas evaluadas, la entidad aplicará las reglas establecidas en el artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, en concordancia con el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando, en todo caso, las obligaciones contenidas en los Acuerdos Comerciales vigentes.

En ese sentido, corresponde al proponente acreditar la documentación, junto con la oferta, tendiente a demostrar cada uno de los criterios para así dirimir el desempate.

3.12.1 Método aleatorio

En caso que, una vez aplicados los criterios de desempate no se haya podido dirimir el mismo, El SENA establece como criterio aleatorio el siguiente:

- a) La entidad conformará un listado con los proponentes empatados.
- b) Posteriormente los ordenará de manera alfabética teniendo como base el nombre del proponente en la plataforma SECOP II. A efectos de ordenar alfabéticamente a los proponentes, se excluirá del nombre las denominaciones “Consorcio” y “Unión Temporal”.



- c) Luego asignará un número entero consecutivo a cada uno de ellos de forma ascendente.; de tal manera que al primero de la lista le corresponderá el número 1, al segundo el número 2 y así sucesivamente.
- d) Seguidamente, la entidad tomará la parte entera (números a la izquierda de la coma decimal) de la Tasa Representativa del Mercado (TRM) del día siguiente al cierre del proceso. La Entidad dividirá esta parte entera entre el número total de proponentes en empate para posteriormente tomar su residuo y utilizarlo en la selección final.
- e) La Entidad seleccionará el proponente que presente coincidencia entre el número asignado y el residuo encontrado. En caso de que el residuo sea cero (0), la Entidad seleccionará al proponente con el mayor número asignado.

NOTA. La fórmula en el Excel para determinar el residuo es la siguiente:

$$= RESIDUO(TRM; \text{número de proponentes empatados})$$

Elaboró: Karen Dayan Pinzón León- Abogada Contratista 



Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:

Fecha y Hora Sistema:

MHnsduarte

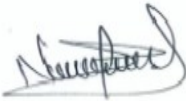
36-02-00-068-954610

4/08/2026 12:00:00 p. m.

NOHORA STELLA DUARTE ACELAS

CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE-SANTANDER

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL										
El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes “Ítems de afectación de gastos”										
Numero:	9026	Fecha Registro:	2026-08-04	Unidad / Subunidad ejecutora:	36-02-00-068-954610 CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE-SANTANDER					
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado		Tipo:	Gasto		Uso Caja Menor	Ninguno	
Valor Inicial:	56.075.685,00	Valor Total Operaciones:	0,00		Valor Actual.:	56.075.685,00	Saldo x Comprometer:	56.075.685,00	Vr. Bloqueado	0,00
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL					AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	9026	Fecha Registro:	2026-08-04	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:		
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO										
DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
954624 CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE - CONSTRUCCIONES Y ADECUACIONES	C-3699-1300-17-53105B-3699016-02 ADQUIS. DE BYS - SEDES MANTENIDAS - DESARROLLO INTEGRAL DE LA PLANTA FISICA DEL SENA A NIVEL NACIONAL NACIONAL	Propios	27	CSF						
					Total:	56.075.685,00	0,00	56.075.685,00	56.075.685,00	0,00
Objeto:	MANTENIMIENTO INMUEBLES: ATENDER EL MANTENIMIENTO DE LA PTAR, PTAP, LAVADO DE TANQUES, LIMPIEZA TRAMPA DE GRASAS Y FUMIGACION DEL CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE.									



Firma Responsable