

HOJA DE VIDA

CARLOS ALBERTO LOPÉZ HERRERA
INGENIERO CIVIL

Datos Personales

NOMBRE	CARLOS ALBERTO LOPÉZ HERRERA
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	10.240.675 de Manizales
LIBRETA MILITAR	D 726140 de Manizales
PROFESIÓN	Ingeniero Civil
MATRÍCULA PROFESIONAL	17202 - 10664 CLD
FECHA DE NACIMIENTO	17 de septiembre de 1958
LUGAR DE NACIMIENTO	Manizales, Caldas
ESTADO CIVIL	Soltero
CIUDAD	Manizales - Caldas
DIRECCIÓN	Calle 48c No. 21-44, San Jorge
TELÉFONO	851427 - 811675 (FAX)
E-MAIL	gerencia@acuservicios.com

Estudios

Estudios Primarios:	Escuela Anexa a la Normal Manizales - Caldas 1966-1970
Estudios Secundarios:	Instituto Universitario de Caldas Manizales - Caldas 1971-1976
Universitarios:	Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales (Caldas) Ingeniería Civil 1977-1983
Posgrados:	Maestría en Desarrollo Sostenible Universidad de Manizales 3 Semestres, 2006-2007 Recursos Hidráulicos Universidad Nacional, Seccional Manizales 3 Semestres, 1997-1998 Ingeniería Ambiental Universidad Nacional, Seccional Manizales 1 Semestres, 1993
Diplomados:	Diplomatura de supervisión técnica de edificaciones Asociación de ingenieros de Risaralda Fecha de iniciación: 08 de febrero de 2019 Fecha de finalización: 31 de mayo de 2019 Duración 128 horas.
Idioma Extranjero:	Ingles
Dominio del idioma hablado	Intermedio
Dominio del idioma escrito	Intermedio

Talleres y Cursos

- Mampostería Estructural, dictado por el ICPC y la Asociación de Ingenieros del Valle, Cali 1982. 16 horas.
- Diseño de formaletería, dictado por el ICPC y Camacol Seccional de Caldas, Manizales en 1982. 16 horas.
- Contratos de Obras Públicas, dictado por la Universidad Nacional de Colombia, Manizales, 1983. 12 horas.
- Taller de Operación, mantenimiento y evaluación de plantas de tratamiento de agua, dictado por la OPS y el Ministerio de Salud, Tunja 1985. 120 horas.
- Diseño y operación de bombas y estaciones de bombeo, dictado por la Universidad del Valle, Cali, 1986. 44 horas.
- Curso de isótopos estables en hidrología, realizado por la Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Minas, Postgrado en aprovechamiento de Recursos Hidráulicos, Medellín, diciembre 3 - 13 de 1990.
- Curso sobre Fundamentos de Gerencia Estratégica y Control total de Calidad, Fundamentos de Calidad total, Planeación Estratégica y Ejercicios Operativos de Gerencia Estratégica.
- Contratación Estatal, control y seguimiento de contratos, Curso ley 80 de 1993, ESAP, Junio 28 y 29 de 1994 ,20 horas
- Simposio de Actualización en Infraestructura y su impacto ambiental. Noviembre 4 y 5 de 1994. Cámara de Comercio de Manizales.
- Curso de Instalaciones de Gas, Certificado de Actitud Ocupacional como gestor en sistemas de gas, Universidad Tecnológica, Julio - Diciembre de 1995, 250 horas.
- Curso de Actualización sobre Drenaje Urbano. Avances y Nuevas Tecnologías, Universidad Nacional de Colombia sede Manizales, Facultad de Ingeniería y arquitectura, marzo 16 al 19 de 1999, 26 horas
- Planeación Estratégica de las Matemáticas Financieras, Universidad pontificia Bolivariana - FENALCO Caldas, 50 horas 27 de Julio 1 de Septiembre de 2001

- Hidráulica de Alcantarillados, Ecuaciones Básicas, Aspectos de Diseño, Tendencias Futuras, Universidad de los Andes, 20 horas, Pereira 30 y 31 de 2002
- Forjando Futuro, “El eje Cafetero, Una Ecoregión Estratégica y Sostenible” Taller Ministerio del Medio Ambiente, CorpoCaldas, Carder, Corporación Regional del Quindío, Cortolima, CVC, SINA, GTZ Y WWF. Armenia 18, 19 y 20 de 2002.
- Curso Habilidades en Comunicación, Corporación Colombia Actuando, 7 horas, Manizales, Enero 10 de 2003.
- Taller de costeo Bajo el Modelo ABC/ABM, FENALCO Caldas, 20 horas, marzo a Mayo de 2004.

Seminarios y Otros

- Seminario - Taller de Pitometría, realizado por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Popayán, Popayán, 30 y 31 de mayo de 1989.
- Seminario - taller sobre Reducción y Control de Pérdidas de Agua, Cali, Agosto de 1989. Realizado por ACODAL. 32 horas.
- Seminario Internacional sobre control de calidad de agua para consumo humano, realizado por ACODAL, Cali, mayo de 1991. 40 horas.
- Curso sobre lagunas de estabilización realizado por ACODAL, Cali, junio de 1991, 24 horas.
- Seminario Internacional sobre rehabilitación y optimización de los sistemas de acueductos y alcantarillados, realizado por ACODAL - AIDIS, Santa fe de Bogotá, 3-6 de septiembre de 1991.
- Seminario Internacional sobre mejoramiento de la calidad de agua para consumo humano, realizado por CINARA-IRC, Cali, 4-8 de noviembre de 1991. 40 horas.
- Seminario de tratamientos económicos de aguas residuales, realizado por la Universidad Católica de Colombia, Cartagena, abril de 1992.

- 46 Congreso Internacional de Acodal “Sociedad, Ambiente y Futuro “Asistente, Santiago de Cali 29,30 y 31 de Octubre de 2003.
- “Diplomado Habilidades Gerenciales para Pymes” Universidad Autónoma de Manizales y Cámara de Comercio de Manizales, 100 Horas, Manizales, Junio 18 Septiembre 11 de 2004.
- Congreso de Acodal 50 años “Futuro y oportunidades sectoriales” participante Santa Marta D.T.C.H. Septiembre 13,14 y 15 de 2003.

Experiencia Laboral

- **LICEO ISABEL LA CATÓLICA**
CARGO: Profesor de Tiempo Completo
Agosto de 1977 - Noviembre de 1977
- **INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS**
CARGO: Profesor de Tiempo Completo
Enero de 1978 - Agosto de 1978
- **UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES**
CARGO: Auxiliar de docencia en el laboratorio de Concreto
JEFE INMEDIATO: Departamento de Ingeniería
Julio de 1981 - Diciembre de 1981
- **UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES**
CARGO: Auxiliar de docencia en el laboratorio de Resistencia de Materiales
JEFE INMEDIATO: Departamento de Ingeniería
Enero de 1982 - Junio de 1982
- **UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES**
CARGO: Auxiliar de docencia en el laboratorio de Pavimentos
JEFE INMEDIATO: Departamento de Ingeniería
Junio de 1982 - Diciembre de 1982
- **JARAMILLO INGENIERO LTDA**
CARGO: Auxiliar de Ingeniería, dedicado al contrato de estudios, diseño e Interventoría para CRAMSA, sectores 25 y 26 en la zona oriental de la ciudad, a partir de la carretera a Minitas.
FUNCIONES: Durante el desarrollo de este contrato participé en:

- Investigación de alcantarillados.
- Investigación del sistema de drenaje de vías.
- Investigación de estabilidad general del sector.
- Rediseño de la red de alcantarillado.
- Estudio de vías como canales abiertos.
- Diseño hidráulico de Box Coulvert, Baja Suiza y obras complementarias.
- Diseño del sistema de sumideros del sector.
- Diseños para estabilidad de taludes.
- Estructuras separadoras de caudales.
- Estructuras disipadoras de energía.
- Canales, zanjias colectoras, filtros y otras obras menores necesarias para la estabilidad y saneamiento del sector.

Septiembre de 1982 - Marzo de 1983

- **JARAMILLO INGENIERÍA LTDA**

CARGO: Ingeniero - Terminación de los trabajos de estudio y diseño iniciados como auxiliar para CRAMSA.

VALOR DEL CONTRATO: \$7.000.000 Aproximadamente

VALOR APROXIMADO DE LAS OBRAS PROYECTDAS: \$120.000.000

Marzo de 1983 - Noviembre de 1983

- **JARAMILLO INGENIERÍA LTDA**

CARGO: Ingeniero residente de interventoría en el Parque Industrial de Manizales.

FUNCIONES: En el desarrollo de esta obra hubo 140.000 m³ de terraplenes ejecutados por métodos mecánicos e hidráulicos. La obra consistió en adecuación de terrenos, construcción de vías, estabilización de laderas y pavimentos.

ÁREA DEL POYECTO DESARROLLADA: 60.000 m²

VALOR CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN: \$14.000.000

VALOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: \$700.000

Marzo de 1983 - Enero de 1984

- **JARAMILLO INGENIERÍA LTDA**

CARGO: Ingeniero residente en la construcción de edificio de apartamentos para agrónomos del Comité de Cafeteros (Edificio Conquistadores).

ÁREA CONSTRUIDA: 2.064 m²

VALOR DE LA OBRA: \$34.000.000

Noviembre de 1983 - Marzo de 1984

- **EMPOCALDAS LTDA**

CARGO: Jefe del Departamento de Operación y Mantenimiento

FUNCIONES: Responsable por el funcionamiento y el desarrollo de planes maestros de a acueducto y alcantarillado de los siguientes municipios:

MUNICIPIO	PRINCIPALES OBRAS REALIZADAS	ACTIVIDADES
CHINCHINA	<ul style="list-style-type: none"> - Conducción acueducto río Campo Alegre. - Planta de Campo Alegre con un caudal de 230 L.P.S. - Ampliación planta de Campo Alegre de 230 L.P.S. a 460 L.P.S. incluyendo construcción de tanque de 1000 mts. - Alcantarillado sector galerías con diámetro hasta 1.10 mts. 	<p>Coordinación Asesoría Interventoría</p> <p>Coordinación Asesoría Interventoría Rediseño</p>
PALESTINA	<ul style="list-style-type: none"> - Rediseño general alcantarillado - Conducción acueducto de agua tratada Planta Campo Alegre a cabecera municipal incluyendo 2 estaciones de bombeo. - Mantenimiento reestructivo a tanque metálico elevado. - Reconstrucción de descoles de alcantarillado. - Rediseño de redes de acueducto. - Reparación y puesta en marcha de lagunas de oxidación para tratamiento de aguas negras. 	<p>Coordinación Asesoría Interventoría Rediseño Optimización</p> <p>Construcción directa y por contratistas Coordinación Asesoría Interventoría Construcción directa Rediseño Optimización</p>
ANSERMA	<ul style="list-style-type: none"> - Diseño y construcción de bombeo vereda Tamarvía 2 L.P.S. - Diseño y construcción de bombeo vereda El Pencil 5 L.P.S. - Construcción y puesta en marcha de bombes de Tablaroja 100 L.P.S., 100 H.P., Cauya 100 L.P.S., 250 H.P. 	<p>Dirección de obra y de montajes</p>

	<p>y San Isidro 100 L.P.S., 250 H.P. para una cabeza total de 275 mts.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Planta de tratamiento para 100 L.P.S. - Redes de acueducto (cambio general) - Alcantarillado. - Alcantarillado barrio San Isidro. - Optimización de conducción de agua por gravedad. - Instalación de medidores. 	<p>Coordinación Asesoría Interventoría</p> <p>Construcción directa Dirección de obra</p>
ARAUCA	<ul style="list-style-type: none"> - Alcantarillado barrio Las Colinas. - Planta de tratamiento de 20 L.P.S. - Optimización de línea de conducción - Instalación de medidores. 	<p>Diseño Construcción Interventoría Coordinación Asesoría Interventoría Diseño Construcción directa</p>
RISARALDA	<ul style="list-style-type: none"> - Alcantarillado de algunos sectores periféricos. - Planta de tratamiento de 20 L.P.S. - Estaciones de bombeo (dos) para 20 L.P.S. cada una y 100 m.c.a. - Tratamiento de aguas negras en la vereda El Palo. - Reforma a líneas primarias de estaciones de bombeo. - Instalación de medidores. 	<p>Coordinación Asesoría Interventoría</p> <p>Optimización</p> <p>Diseño Construcción directa</p>
SAN JOSE DE RISARALDA	<ul style="list-style-type: none"> - Caseta de cloración. - Tanque de almacenamiento. 	<p>Diseño Construcción Coordinación Asesoría Interventoría</p>

BELALCAZAR-	Estaciones de bombeo (dos) para 20 L.P.S. y 100 m.c.a.	Coordinación
	- Conducción para 20 L.P.S. de 3 km. incluyendo tubería de acero soldado f 10".	Asesoría
	- Planta de tratamiento de 20 L.P.S.	Interventoría
	- Construcción de alcantarillados en diámetros hasta 24" y de box couverts en sector polideportivo.	Coordinación
	- Rediseño de redes de acueducto.	Asesoría
	- Tratamiento de aguas negras en la Habana y San Isidro.	Interventoría
VITERBO	- Tanque de almacenamiento 500 m3 y ampliación planta de tratamiento.	Coordinación
	- Terminación construcción filtros en planta de tratamiento.	Asesoría
	- Construcción de conducción de acueducto quebrada La Máquina, planta, programado por etapas.	Interventoría
	- Alcantarillado sectores periféricos.	Diseño
	- Optimización de conducción desde quebrada La Julia.	Coordinación
	- Experimentación de tratamiento de agua potable con permanganato de potasio. Evaluación de resultados	Asesoría
RIOSUCIO	- Ampliación planta de tratamiento.	Interventoría
	- Construcción redes de alcantarillado.	Coordinación
	- Diseño de redes, plan de desarrollo de acueducto.	Asesoría
SUPIA	- Ampliación planta de tratamiento.	Interventoría
	- Reconstrucción de bocatoma.	Coordinación
		Asesoría
		Interventoría

	<ul style="list-style-type: none"> - Cambio de redes de acueducto. 	
NEIRA	<ul style="list-style-type: none"> - Diseño y construcción de drenaje de aguas lluvias. - Conducción de acueducto (optimización). - Alcantarillado (Construcción de colector) - Estudio de prefactibilidad de acueducto regional desde el río Tapias. 	Coordinación Asesoría Interventoría
FILADELFIA	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción de estaciones de bombeo - Alcantarillado. - Planta de tratamiento para 20 L.P.S. (Conducción). - Estudio de factibilidad acueducto regional borde el río Chambery. - Instalación de medidores. 	Coordinación Asesoría Interventoría
SALAMINA	<ul style="list-style-type: none"> - Conducción de acueducto desde el río Pocito. - Cambio de redes. - Estudio de operación de red de acueducto. - Instalación de medidores. - Construcción tanques de almacenamiento. 	Coordinación Asesoría Interventoría
AGUADAS	<ul style="list-style-type: none"> - Ampliación planta de tratamiento. - Instalación medidores. - Redes de alcantarillado. - Conducción de acueducto desde el río Tarcará. - Conducción acueducto Aguadas - Arma. 	Coordinación Asesoría Interventoría
MARULANDA	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción planta de tratamiento 10 L.P.S. 	Coordinación Asesoría Interventoría
MANZANARES	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción planta de tratamiento 60 L.P.S. - Cambio de redes de acueducto. - Red de alcantarillado. - Estabilización geotécnica de 	Coordinación Asesoría Interventoría

conducción.

MARQUETALIA	<ul style="list-style-type: none">- Reconstrucción bocatoma.- Planta de tratamiento 20 L.P.S.- Redes de alcantarillado.	Coordinación Asesoría Interventoría
LA VICTORIA	<ul style="list-style-type: none">- Construcción de conducción desde el río Doña Juana.- Planta de tratamiento 20 L.P.S.- Redes de alcantarillado.	Coordinación Asesoría Interventoría
SAMANA	<ul style="list-style-type: none">- Planta de tratamiento 20 L.P.S. (Optimización).- Redes de alcantarillado.	Coordinación Asesoría Interventoría
NORCASIA	<ul style="list-style-type: none">- Construcción acueducto incluyendo bombeo y algunas redes urbanas.	Coordinación Asesoría Interventoría
LA DORADA	<ul style="list-style-type: none">- Planta de tratamiento de aguas residuales Guarinocito.- Estación de bombeo flotante sobre el río Magdalena q= 250 L.P.S., motores de 250 H.P.- Optimización planta de tratamiento de agua potable 300 L.P.S.- Cambio de redes de acueducto.- Redes de alcantarillado para aguas pluviales.	Coordinación Asesoría Interventoría
OTROS PROGRAMAS	<ul style="list-style-type: none">- Asesoría para otros municipios no afiliados a EMPOCALDAS: La Merced, Pácora, Aranzazu (manejo de crédito FINDETER), Marmato, Pensilvana y Villamaría (creación y puesta en marcha Empresas Públicas).- Programa de control de pérdidas con reducción en cinco años del 75% al 30 %, aplicando métodos pitométricos.- Programa de conservación de microcuencas, coordinando el equipo interdisciplinario de geólogos, agrónomos y trabajadores sociales ejecutores directos de las labores en todos los municipios de Caldas.	

- Mantenimiento preventivo de sistemas de bombeo y de obras civiles en general en todos los municipios afiliados a EMPOCALDAS.

Marzo de 1985 - Enero de 1993

- **EMPRESAS PÚBLICAS DE MANIZALES**

CARGO: Jefe de Redes de Acueducto y Alcantarillado

FUNCIONES: Responsable por el funcionamiento del acueducto y alcantarillado del municipio de Manizales

Febrero de 1993 - Noviembre de 1993

- **ACUASERVICIOS S.A.S**

CARGO: Gerente

Diciembre de 1993 - A la Actualidad

- **INGENIERÍA ASEOS Y SERVICIOS S.A. E.S.P. “INASSER S.A. E.S.P.”**

CARGO: Gerente de Ingeniería

FUNCIONES: Proyecciones y Desarrollo de la Empresa

Enero de 1998 - Diciembre de 1998

- **INGENIERÍA ASEOS Y SERVICIOS S.A. E.S.P. “INASSER S.A. E.S.P.”**

CARGO: Gerente de General

FUNCIONES: Gerente Ingeniería

Enero de 1999 - Septiembre de 2008

- **GEOTEK INGENIERÍA Y GEOTECNÍA S.A.**

CARGO: Gerente

Diciembre de 2008 - A la Actualidad

Experiencia como Contratista

SECTOR HIDRÁULICO Y SANITARIO

Estudios y Diseños: Hidráulicos

Nombre de la Obra:	Diseños para la urbanización Ligelly Muriel de Mustafá. Estudios Realizados: -Acueducto, alcantarillado y obras complementarias. - Movimiento de tierras - Acueducto y alcantarillado. - Movimiento de tierras. - Cálculo estructural de la vivienda. - Diseño de vías y pavimentos.
Área del lote urbanizada:	21.384 m ²
Área proy. de construcción:	10.584 m ²
Valor glo. Esti. del proyecto:	\$ 140'000.000
Fecha:	Entregados en Mayo 30 de 1984
Nombre del Contrato:	Diseños subcontratados para el Arquitecto Gerardo A. Quiñones R., matrícula No. 7700-11440 del Consejo de Profesionales de Caldas.
Localización:	Riosucio -Caldas
Fecha:	Julio de 1984
Nombre del contrato:	Diseño planta de tratamiento Acueducto Parque Industrial Manizales, con una capacidad de 100 LPS, por encargo del ingeniero Juan Bernardo Botero.
Valor de la obra:	\$ 100.000.000
Fecha:	Enero de 1987
Nombre del contrato:	Diseño de planta de tratamiento de agua potable para la procesadora de leche Agrolac S.A., con capacidad para 2 l/s.
Fecha:	Julio de 1993
Nombre del contrato:	Diseño de Plantas de tratamiento de 2, 5 y 8 litros para el Ingeniero Gerardo Ramírez Gómez, para ser construidas en veredas y corregimientos del Departamento de Caldas.
Fecha:	Agosto - septiembre de 1993
Nombre del contrato:	Diseño planta de tratamiento La Rochela.
Descripción de la obra:	Diseño planta de tratamiento de agua potable para el centro recreacional La Rochela, con una capacidad de 15 LPS, por encargo del ingeniero Juan Bernardo Botero.
Valor del contrato:	\$ 3'000.000
Fecha:	Enero de 1994
Nombre del contrato:	Diseño de planta de tratamiento para agua potable de la urbanización Bosques de la Acuarela, Dosquebradas, Risaralda, incluyendo sistema de captación, conducción y desarenador, con capacidad para 45 litros por segundo. Por encargo del ingeniero Juan Bernardo Botero.

Fecha:	Febrero de 1994
Nombre del contrato:	Rediseño de Acueducto por gravedad Municipio de Filadelfia - Caldas
Descripción de los trabajos:	Estudio complementario para dar cumplimiento a los requerimientos de FINDETER para la aprobación de créditos.
Entidad Contratante:	EmpoCaldas
Valor del contrato:	\$ 2.500.000
Fecha:	Junio de 1.994
Nombre del contrato:	Sistemas de Acueductos y alcantarillados para Campamentos del proyecto Hidromiel
Contratista:	Norcasia -Caldas- Ingeobras S.A.
Descripción de los trabajos:	Diseño de sistemas de Acueducto y Alcantarillado: Estudio de: cuencas y aforos de Fuente bocatomas, desarenadores, Estación de bombeo Planta de tratamiento de agua potable, conducción y redes de distribución, sistema de alcantarillado, pozos sépticos y planta de tratamiento de aguas residuales. Incluye diseños hidráulicos, estructurales y presupuestos.
Fecha:	Julio de 1.994
Nombre del contrato:	Diseño acueducto Regional de Occidente para los municipios de Anserma, Risaralda y Belalcazar,
Descripción de los trabajos:	Diseño de acueducto para las cabeceras municipales, zonas rurales de influencia en los municipios de Anserma, Risaralda y Belalcazar, con 67 Kms. de conducción capacidad de 200 L.P.S.
Valor del contrato:	\$ 24.584.026
Fecha:	10 Enero de 1995 - 10 Abril de 1995
Nombre del Contrato	Diseño Hidráulico y Sanitario para instalaciones de la Fábrica de extensiones para aparatos Eléctricos a empresa CONEXIONES ELECTRICAS
Valor del contrato:	\$ 800.000
Fecha:	Agosto de 1995
Nombre del contrato:	Diseño del Acueducto Barrio la cuchilla
Entidad Contratante:	Salamina (Caldas)
Fecha:	ING. LUIS GONZAGA GUTIERREZ Septiembre de 1995 - Octubre de 1995
Nombre del contrato:	Diseño del Acueducto Urbanización Las Américas
Entidad Contratante:	Pácora (Caldas)
Fecha:	ING. LUIS GONZAGA GUTIERREZ Septiembre de 1995
Nombre del Contrato:	Diseño Acueducto y alcantarillado Vivienda Unifamiliar y local comercial en el Barrio Chipre,
Entidad Contratante:	Señora Luz Marina Osorio
Valor del contrato:	\$ 350.000

Fecha:	Septiembre de 1995
Nombre del contrato:	Diseño acueducto y alcantarillado Edificio Calima en la calle 13 con Cra. 13
Entidad Contratante:	Constructora Calima
Valor del contrato:	\$ 350.000
Fecha:	Noviembre de 1995
Nombre del contrato:	Diseños de Alcantarillados y colectores principales de aguas lluvias para la Urbanización Bosques del Norte
Entidad Contratante:	Ing. LUIS MARIA TORO
Fecha:	25 Octubre de 1995 - 10 Diciembre de 1995
Nombre del contrato:	Cálculo de diámetros, calidades de tuberías y accesorios para la línea de conducción del acueducto por gravedad para Filadelfia, manteniendo su capacidad de transporte
Entidad Contratante:	EmpoCaldas Ltda.
Valor del contrato:	\$ 2.500.000
Fecha:	Noviembre de 1995
Nombre del contrato:	Cálculo de ventosas y anclajes con planos y memorias del acueducto por gravedad para el Municipio de Filadelfia
Entidad Contratante:	EmpoCaldas Ltda.
Valor del contrato:	\$ 2.500.000
Fecha:	Enero de 1996
Nombre del contrato:	Diseño Planta de Tratamiento Tumbabarreto con Capacidad para 25 LPS
Entidad Contratante:	Municipio de Riosucio (Caldas)
valor del contrato	\$ 4.200.000
Fecha	Junio 1996
Nombre del contrato:	Estudio de las Franjas de Protección Hidráulica y Diseños de Canalización Abierta de la Quebrada la Dulcera del Municipio de Pereira
Entidad Contratante:	Empresas Públicas de Pereira
Valor del contrato:	\$ 95.269.341
Fecha:	24 Junio de 1996 - 19 Noviembre de 1996
Nombre del contrato:	Diseño Hidráulico de la línea de abastecimiento del nuevo acueducto de Riosucio, K 0 + 000 al K 18 + 384
Valor del contrato:	\$10.076.020
Entidad Contratante:	Municipio de Riosucio (Caldas)
Fecha	Agosto de 1996 - Noviembre de 1996
Nombre del Contrato:	Elaboración de los estudios técnicos de construcción del acueducto complementario al acueducto Regional de Occidente en el municipio de Viterbo - Caldas
Entidad Contratante:	Municipio de Viterbo - Caldas
Valor del Contrato	\$21.000.000
Fecha:	05 Octubre de 1996 - 05 Enero de 1997

Nombre del Contrato:	Revisión, Diagnostico y diseños de las redes de alcantarillado y acueducto complementario al acueducto Regional de Occidente en el municipio de Viterbo - Caldas
Entidad Contratante:	Municipio de Viterbo - Caldas
Valor del Contrato:	\$35.420.000
Fecha:	10 Diciembre de 1996 - 09 Marzo de 1997
Nombre del Contrato:	Diseño Planta de Tratamiento Acueducto Country club Anapoima - 300 LPS
Entidad Contratante:	Jorge Triana Y Cia
Valor del Contrato:	\$3.480.000
Fecha:	Enero de 1997 - Mayo de 1997
Nombre del contrato:	Estudios de Factibilidad Financiera para el desarrollo de la infraestructura de servicio de acueducto, alcantarillado en la zona de expansión Urbana Cerritos, Municipio de Pereira (Risaralda)
Entidad Contratante:	Contrato ejecutado para la Economista Melva Salazar de Cardona
Valor Total del Contrato:	\$153.477.785
Fecha:	28 Noviembre de 1997 - 27 Diciembre de 1997
Nombre del contrato:	Estudios correspondientes a la expansión de la primera etapa de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo en el Corregimiento de Cerritos Municipio de Pereira (Risaralda)
Valor Total del Contrato:	\$153.477.785
Fecha:	18 Febrero de 1997 - 15 Septiembre de 1997
Nombre del Contrato:	Estudios y diseños para la Planta de tratamiento de agua Potable
Entidad Contratante:	Municipio de la Virginia
Valor del Contrato:	\$ 13.920.000
Fecha:	24 Noviembre de 1997- 30 Marzo de 1998
Nombre del Contrato:	Diseño de la fase I del Acueducto Regional del Quindío, para los municipios de Armenia, la Tebaida, Quimba, Montenegro y Circasia para el Coorpes de Occidente,
Entidad Contratante:	Ing. José Arboleda.
Valor del Contrato:	\$ 10.000.000
Fecha:	08 Enero de 1999
Nombre del Contrato:	Estudios para la ampliación y optimización de la planta de tratamiento el Roble de la ciudad de Santa Marta (Magdalena) - 400 LPS
Entidad Contratante:	Ing. Juan Bernardo Botero
Valor del Contrato:	\$ 34.194.000,00
Fecha de Iniciación:	11 de Junio de 2001 - 25 de Julio de 2001
Nombre del Contrato:	Ejecución de los diseños para el colector la Cumbre del Alcantarillado de Manizales
Entidad Contratante:	Jorge Hernán Gutiérrez
Valor del Contrato:	\$ 17.000.000,00

Fecha:	11 Abril de 2001 - 30 de Julio de 2001
Nombre del Contrato:	Ejecución de los diseños del colector Quebrada Manizales del Alcantarillado de Manizales
Entidad Contratante:	Jorge Hernán Gutiérrez
Valor del Contrato:	\$ 12.000.000,00
Fecha:	17 de Octubre de 2001 - 17 de Diciembre de 2001
Nombre del Contrato:	Estudios, Revisiones y diseños complementarios para la ampliación y optimización de la planta de tratamiento Regivit de Armenia (Quindío) - 1400 LPS
Entidad Contratante:	FOREC - Asociación colombiana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental "ACODAL ZONA 11" Programa de las Naciones unidas para el desarrollo COL/00/39
Valor del Contrato:	\$ 87.526.350,00
Fecha:	10 de Enero de 2002 - 24 DE Marzo de 2002
Nombre del Contrato:	Revisión de Diseños colector caño Condina
Entidad Contratante:	Consorcio Cuatro - Cei
Valor del Contrato:	\$ 3.338.480,00
Fecha:	10 de Octubre de 2002 - 11 de Noviembre de 2002
Nombre del Contrato:	Diagnostico Sanitario del departamento de Caldas, Plan Piloto I En La Comuna Nro.1 Corregimientos 1,2,3,4 De La Ciudad De Manizales (Caldas)
Entidad Contratante:	Dirección territorial de Salud de Caldas
Valor del Contrato:	\$ 185.102.700,00
Fecha:	04 de Diciembre 2002 - 20 de Abril de 2003
Nombre del Contrato:	Diseños de Redes Hidráulicas, para el Edificio Plazuela de Vizcaya de 10 pisos con área total de 4850 m ² En Manizales
Entidad Contratante:	Constructora Berlín limitada
Valor contrato:	\$ 3.200.000,00
Fecha:	01 de Agosto de 2004 - 30 de Agosto de 2004
Nombre del Contrato:	Propuesta Técnica para el Plan Maestro Acueducto y Alcantarillado para el Corregimiento de San Félix en el Municipio de Salamina
Entidad Contratante:	Municipio de Salamina
Valor del Contrato:	\$ 41.846.185
Fecha:	15 de Octubre de 2004 - 30 de Enero de 2005
Nombre del Contrato:	Diseños de Redes Hidráulicas, para el Edificio Parana de 8 pisos con área total de 1707.26 m ² En Manizales
Entidad Contratante:	Constructora Berlín limitada
Valor contrato:	\$ 1.392.000,00
Fecha:	01 Septiembre de 2005 - 30 Septiembre de 2005
Nombre del Contrato:	Revisar y complementar el proyecto existente para el tratamiento de aguas residuales domesticas en las instalaciones de las plantas Insula y esmeralda y en la base militar asentada en predios cercanos al embalse San

Entidad Contratante:	Francisco, teniendo en cuenta la estipulado en la solicitud privada de ofertas
Valor contrato:	Central Hidroeléctrica de Caldas
Fecha:	\$ 23.988.778.00
	23 Enero de 2006 - 23 Marzo de 2006
Nombre del Contrato:	Diseños de Redes Hidráulicas, Sanitarias y de incendios para el Edificio Serranía ubicado en el Barrio Palermo, sobre la avenida paralela entre calles 67 y 68 En Manizales
Entidad Contratante:	Consortio Serranía
Valor contrato:	\$ 3.132.000,00
Fecha:	01 Febrero de 2006 - 28 Febrero de 2006
Nombre del Contrato:	Diseños de Redes Hidráulicas, para el Edificio Marabú Torre B de 4 pisos con área total de 766.9 m ² En Manizales
Entidad Contratante:	Constructora Berlín limitada
Valor contrato:	\$ 1.000.000,00
Fecha:	01 Marzo de 2006 a- 30 Marzo de 2006
Nombre del Contrato:	Diseños de Redes Hidráulicas, Sanitarias y de incendios para el Edificio Áticos del Cable ubicado en la calle 66 con carrera 22 con un área construida de 2380.7 m ²
Entidad Contratante:	Constructora Áticos
Valor contrato:	\$ 2.227.200,00
Fecha:	01 Abril de 2006 - 30 Abril de 2006
Nombre del Contrato:	Diseños de Redes Hidráulicas, para el Edificio Marabú Torre A de 11 pisos con área total de 5506.9 m ² En Manizales
Entidad Contratante:	Constructora Berlín limitada
Valor contrato:	\$ 1.600.000,00
Fecha:	01 Marzo de 2006 - 30 Marzo de 2006
Nombre del Contrato:	Estudios y Diseños necesarios para el tratamiento de Aguas Residuales para el plan de vivienda que se realizara para las familias a reubicar y que habitan sobre la vía férrea en la Felisa y el plan de vivienda para la reubicación de familias de alto riesgo de la vereda el Palo del Municipio de la Merced
Entidad Contratante:	Ing. Martha patricia García para Municipio de la Merced
Valor contrato:	\$ 5.000.000,00
Fecha:	20 Noviembre de 2006 - 20 diciembre de 2006
Nombre del Contrato:	Evaluación técnica para la puesta en marcha de la planta de tratamiento de aguas residuales de la central de sacrificio del municipio de Fresno Tolima
Entidad Contratante:	Alcaldía de Fresno Tolima
Valor Contrato:	\$ 42.851.420.25
Fecha:	05 Enero de 2007 - 05 de Abril de 2007
Nombre del Contrato:	Elaboración de Estudios y Diseños para la Planta de tratamiento de Aguas Residuales de la central de Sacrificio del Municipio de la Merced
Entidad Contratante:	Ing. Nicolás López para Municipio de la Merced
Valor contrato:	\$ 6.500.000,00

Fecha:	20 Diciembre de 2006 - 20 Febrero de 2007
Nombre del Contrato:	Elaboración de Estudios de Alternativas para el manejo adecuado de los vertimientos de las aguas Residuales de la zona urbana del Municipio de la Merced
Entidad Contratante:	Ing. Anyela Patricia Quintero para Municipio de la Merced
Valor contrato:	\$5.000.000,00
Fecha:	20 Diciembre de 2006 - 20 Febrero de 2007
Nombre del Contrato:	Ingeniero de Diseño para Diseño, Suministro y construcción para la optimización del sistema de filtración en la planta Pisamo II
Entidad Contratante:	Consorcio Acuaservicios Pereira para Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A.
Valor contrato:	\$ 429.903.759,00
Fecha:	29 Enero de 2007 - 14 Abril de 2007
Nombre del Contrato:	Ingeniero de Diseño para Diseños definitivos, Hidráulicos y Sanitarios, Electromecánicos, Estructurales y de Instrumentación y Control para la construcción de la planta de tratamiento de la Nueva Aurora
Entidad Contratante:	Consorcio Acuaservicios para Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 110.392.597
Fecha:	14 Abril de 2008 - 22 Octubre de 2008
Nombre del Contrato:	Estudios y diseños definitivos para las obras de construcción del proyecto hidroeléctrico denominado Buenavista en Armenia.
Entidad Contratante:	ENREVS A E.S.P
Valor contrato:	\$ 46.400.000
Fecha:	01 Junio de 2011 - 1 Diciembre de 2011
Nombre del Contrato:	Diseño de redes hidráulicas, sanitarias de incendios para el edificio Laureles del Rio, proyecto con un área aproximada de 7.372 m2.
Entidad Contratante:	Inversiones Cumanday
Valor contrato:	\$ 3.857.500
Fecha:	01 Noviembre de 2011 - 1 Diciembre de 2011
Nombre del Contrato:	Diseño de redes hidráulicas, sanitarias de incendios para el edificio Laureles del Rio, proyecto con un área aproximada de 17.727 m2.
Entidad Contratante:	Inversiones Cumanday
Valor contrato:	\$ 5.649.246
Fecha:	01 Septiembre de 2012 - 1 Noviembre de 2012
Nombre del Contrato:	Diseños hidráulicos, sanitarios y estructurales requeridos para la construcción de una piscina olímpica y una piscina de alturas variables para el parque de las aguas del municipio de Chinchina
Entidad Contratante:	Alcaldía de Chinchina

Valor contrato:	\$ 5.500.000
Fecha:	02 Abril de 2012 - 02 Mayo de 2012
 Nombre del Contrato:	 Estudios y diseños de una nueva bocatoma para la pequeña central hidroeléctrica del municipio de Pijao
Entidad Contratante:	JHM Consultorías S.A.S
Valor contrato:	\$ 12.282.793
Fecha:	08 Junio de 2012 - 08 Agosto de 2012
 Nombre del Contrato:	 Estudios y diseños de los micro acueductos para las comunidades indígenas de los resguardos de trupio gacho, san francisco y provincial pertenecientes al municipio de barrancas departamento de la guajira
Entidad Contratante:	Asociación de Ingeniería Sanitaria y Ambiental - ACODAL Seccional Caribe
Valor contrato:	\$ 185.687.906
Fecha:	01 Enero de 2013 - 31 Marzo de 2013
 Nombre del Contrato:	 Estudios técnicos y ambientales y diseño de obras para la construcción del proyecto hidroeléctrico sobre el rio Lagunillas, denominado El Molino, ubicado en jurisdicción del municipio de El Libano del departamento del Tolima.
Entidad Contratante:	Generadora Colombiana de Electricidad S.A.
Valor contrato:	\$26.000.000
Fecha:	01 Abril de 2013 - 01 Junio de 2013
 Nombre del Contrato:	 Actualización de estudios y diseños de redes hidrosanitarias y red contra incendios (plan maestro de acueductos y alcantarillado) y actividades complementarias de la sede robledo de la institución universitaria pascual bravo
Entidad Contratante:	Institución Universitaria Pascual Bravo
Valor contrato:	\$ 99.481.015
Fecha:	19 noviembre de 2015 - 03 mayo de 2016
 Nombre del Contrato:	 Consultoría para los estudios detallados de renovación de acueducto y alcantarillado en distintas zonas de la ciudad; análisis transientes en redes expresas, matrices y primarias de diámetro $\geq 10"$, dimensionamiento y presupuesto de soluciones a problemas detectados; análisis de cloro residual en redes matrices, primarias y secundarias de diámetro $\geq 3"$, dimensionamiento y presupuesto de soluciones a problemas detectados.
Entidad Contratante:	Empresa de acueducto y alcantarillado de Pereira S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$643.999.543
Fecha inicio:	01 diciembre de 2015
Fecha terminación:	31 mayo de 2016
Nombre del Contrato:	Diseño de plantas de tratamiento de aguas residuales San José Caldas.
Entidad Contratante:	EMPOCALDAS S.A E.S.P
Valor contrato:	\$32.050.000
Fecha:	15 Febrero de 2016 - 16 Marzo de 2016

Nombre del Contrato: Diseño de la planta de tratamiento de aguas residuales domesticas del municipio de San José Caldas
Entidad Contratante: EMPOCALDAS S.A E.S.P
Valor contrato: \$32.050.000
Fecha inicio: 14 marzo de 2016
Fecha terminación: 30 junio de 2016

Nombre del Contrato: Elaboración del estudio para el diseño de los sistemas de tratamiento de aguas residuales domesticas del municipio de Risaralda Caldas
Entidad Contratante: EMPOCALDAS S.A E.S.P
Valor contrato: \$37.900.000
Fecha inicio: 4 abril de 2016
Fecha de terminación: 30 junio de 2016

Nombre del Contrato: Realizar ajustes y actualización a los estudios y diseños de la PTAR del corregimiento de Guarinocito municipio de La Dorada según lista de chequeo MVADT
Entidad Contratante: EMPOCALDAS S.A E.S.P
Valor contrato: \$43.577.290
Fecha: 21 junio de 2016 - 20 agosto de 2016

Nombre del Contrato: Estudio y diseño para la construcción del tanque de abastecimiento y su línea de conducción en el sector del roble municipio de Villamaría (caldas)
Entidad Contratante: AQUAMANA E.S.P
Valor contrato: \$25.733.704
Fecha inicio: 14 diciembre de 2016
Fecha terminación: 14 febrero de 2017

Nombre del Contrato: Realizar del diagnóstico y diseño del sistema de abastecimiento de agua, para la comunidad negra de Llano Bajo, ubicado en el municipio de Buenaventura en desarrollo del proyecto 2002 "Mejoramiento de la disponibilidad del agua para los diferentes usos"
Entidad Contratante: Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca
Valor contrato: \$45.103.556
Fecha inicio: 10 noviembre de 2017
Fecha terminación: 31 diciembre de 2017

Nombre del Contrato: Diseños de los interceptores la Coca y San Carlos, cumplimiento PSMV
Entidad Contratante: AQUAMANA E.S.P
Valor contrato: \$19.981.290
Fecha inicio: 24 abril de 2018
Fecha terminación: 24 mayo de 2018

Nombre del Contrato: Prestación de servicios para la elaboración de las especificaciones técnicas y análisis de precios unitarios para los proyectos de la empresa ServiCiudad ESP en el municipio de Dosquebradas.
Entidad Contratante: SERVICIUDAD E.S.P
Valor contrato: \$20.573.002
Fecha inicio: 01 octubre de 2018
Fecha terminación: 15 noviembre de 2018

Nombre del Contrato: Diseño 1: Estudio de suelos, diseño estructural (cimentación), diseño de los elementos de fibra de vidrio (floculador, sedimentador, filtros) y topografía complementaria para la optimización de la planta de tratamiento de agua potable de municipio de San José fase III. Diseño 2: Realizar el diseño hidráulico y estructural de línea de alcantarillado y paso elevado, con estudio geotécnico para el municipio de Marquetalia.
Entidad Contratante: EMPOCALDAS S.A. E.S.P
Valor contrato: \$52.060.051
Fecha inicio: 04 febrero de 2019
Fecha terminación: 03 abril de 2019

Nombre del Contrato: Diseño de las redes hidrosanitarias y red contraincendios de las bodegas 13 y 14 del parque intercity en Girardota
Entidad Contratante: INGENIERÍA Y CONTRATOS S.A.S
Valor contrato: \$9.248.580
Fecha inicio: 05 agosto de 2019
Fecha terminación: 20 agosto de 2019

Nombre del Contrato: Realizar ajustes al diseño estructural y el acompañamiento para atender todos los requerimientos hidráulicos que se generen durante el proceso
Entidad Contratante: EMPOCALDAS S.A. E.S.P
Valor contrato: \$14.129.992
Fecha inicio: 03 febrero de 2020
Fecha terminación: 02 mayo de 2020

Obras: Hidráulicos

Nombre del Contrato: Construcción de la Planta de tratamiento del Municipio de Marmato (Caldas), etapas I y III
Entidad Contratante: Gobernación de Caldas
Valor Total del Contrato: \$ 124.527.087,90
Fecha: 15 Diciembre de 1997 - 15 Mayo de 1998

Nombre del Contrato: Empalme de líneas de Acueducto Barrio la Enea de Manizales
Entidad Contratante: Ing. Carlos Elías Gutiérrez

Nombre del Contrato:	Terminación y Puesta en marcha de la Planta de Tratamiento en el Municipio de Marmato Caldas.
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas Decreto 396 - 99
Valor del Contrato:	\$ 29.752.502,00
Fecha:	05 Abril de 1999- 03 Julio de 1999
Nombre del Contrato:	Construcción tramo 1, redes de Acueducto obras de Urbanización de la IV etapa de la Urbanización Bosques del Norte en Manizales
Entidad Contratante:	Aguas de Manizales S.A. E.S.P
Valor del Contrato:	\$ 32.292.673,00
Fecha:	24 Agosto de 1999 - 20 Noviembre de 1999
Nombre del Contrato:	Continuación Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de la Urbanización Fernando Botero Jaramillo I etapa. Municipio de Sevilla, Valle del Cauca
Entidad Contratante:	Municipio de Sevilla- Valle del Cauca No. Op 02/2000
Valor del Contrato:	\$ 49.999.993.
Fecha:	21 Junio de 2000 - 20 Septiembre de 2000
Nombre del Contrato:	Construcción y Puesta en marcha del sistema de tratamiento de Aguas Residuales del corregimiento el tablazo
Entidad Contratante:	Municipio de Fresno (Tolima)
Valor del Contrato:	\$ 50.858.000
Fecha:	15 Noviembre de 2000 - 15 Febrero de 2001
Nombre del Contrato:	Contrato de obra No. 0218-2000, Ejecución de las obras de Construcción de Redes de Alcantarillado en el sector del Barrio la Playita de la Ciudad de Manizales
Entidad Contratante:	Ing. Gerardo Ramírez Para Aguas de Manizales
Valor del Contrato:	\$ 21.076.616
Fecha:	17 Enero de 2001 - 3 de Marzo de 2001
Nombre del Contrato:	Contrato de obra No. 070-2001 Construcción de Redes de Alcantarillado en el sector del Barrio la Playita de la Ciudad de Manizales
Entidad Contratante:	Aguas de Manizales
Valor del Contrato:	\$ 34.194.358,00
Fecha:	11 Junio de 2001 - 25 Julio de 2001
Nombre del Contrato:	Reparación del Acueducto San Bartolomé La castilla del municipio de Pácora
Entidad Contratante:	EmpoCaldas
Valor del Contrato:	\$19.996.276,00
Fecha:	01 Mayo de 2002- 30 Mayo de 2002
Nombre del Contrato:	Construcción de Pozo en la urbanización Cantarito Municipio de la Tebaida - Ing. Residente
Entidad Contratante:	Corporación Antioquia Presente Y Geotex Ltda
Fecha:	Enero de 2002

Nombre del Contrato:	Contrato de obra civil Nro. 002 Reparación y optimización de la Planta de Tratamiento de Agua Potable
Entidad Contratante:	del Municipio de Santuario (Risaralda)
Valor del Contrato:	\$ 38.454.196,00
Fecha de Iniciación:	01 Agosto de 2002 - 31 Octubre de 2002
Nombre del Contrato:	Orden de Trabajo Nro. 001-02 Realizar las obras de Adecuación de la capacidad adicional Planta de Tratamiento de Agua Potable del Municipio de Santuario.
Entidad Contratante:	del Municipio de Santuario (Risaralda
Valor del Contrato:	\$ 3.934.888,00
Fecha:	22 Noviembre de 2002 - 31 Octubre de 2002
Nombre del Contrato:	Obras de Adecuación de capacidad adicional Planta de Tratamiento de Agua Potable
Entidad Contratante:	Municipio de Santuario (Risaralda)
Valor del Contrato:	\$ 3.934.888,00
Fecha:	28 Noviembre de 2002 - 28 Diciembre de 2002
Nombre del Contrato:	Dirección del diseño y construcción Planta de Residuos Líquidos para el Matadero del Municipio de Salamina (Caldas)
Entidad Contratante:	Corporación Colombia Actuando para el Municipio de Salamina
Valor de contrato:	\$ 61.500.000,00
Fecha:	01 Septiembre de 2003 - 04 de Marzo de 2004
Nombre del Contrato:	Nro. 2004-08-078 Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias (Mano de obra y suministro de materiales) para 54 unidades de vivienda en mampostería estructural ubicadas en las manzanas 1,2 y 3 de la III etapa de la urbanización San Sebastián de la Ciudad de Manizales
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales - Caja de la Vivienda Popular
Valor del Contrato:	\$ 30.789.396,.00
Fecha:	19 de Agosto de 2004 - 05 de Agosto 2005
Nombre del Contrato:	Ejecución de Obras Civiles de reposición de alcantarillado carrera 4 calles 5 a 6 para el municipio de Aguadas Caldas
Entidad Contratante:	Empocaldas S.A. Ing. Carlos Alberto Ceballos
Valor del Contrato:	\$ 34.656.877
Fecha de Iniciación:	27 Diciembre de 2004 - 22 Abril de 2005
Nombre del Contrato:	Obras Civiles de reposición de alcantarillado calle 6 entre carrera 4 y 5 a 6 para el municipio de Viterbo Caldas
Entidad Contratante:	Empocaldas S.A.
Valor del Contrato:	\$12.029.075
Fecha de Iniciación:	02 Mayo de 2005 - 02 de Julio de 2005
Nombre del Contrato:	Construcción de la planta de tratamiento para la potabilización del agua para el acueducto Rural Naranjal-Quebra-la Floresta en el municipio de Chinchina de conformidad con los detalles y especificaciones particulares de la obra

Entidad Contratante:	Federación Nacional de Cafeteros de Colombia - Comité de cafeteros de Caldas
Valor del Contrato:	\$ 58.540.109
Fecha:	28 dJunio de 2005 - 05 Octubre de 2005
Nombre del Contrato:	Diseño y construcción de planta de tratamiento de agua potable para pozo profundo.
Entidad Contratante:	C.I. INVERMEC S.A.
Valor del Contrato:	\$ 109.230.890
Fecha:	17 Abril de 2006 - 12 Septiembre de 2006
Nombre del Contrato:	Reparación de Redes hidráulicas I etapa ventas ubicado en la bodega de Bavaria en la ciudad de Pereira (Risaralda)
Entidad Contratante:	Proyectos montajes y construcciones S.A. PROMOCON S.A.
Valor contrato:	\$ 10.284.935,00
Fecha:	20 Octubre de 2006 - 20 Noviembre de 2006
Nombre del Contrato:	Construcción de Redes de acueducto y Alcantarillado para el plan de vivienda de Reubicación de usuarios de la línea férrea en el centro poblado de la Felisa en el Municipio de La Merced, Primera Etapa Departamento de Caldas.
Entidad Contratante:	Alcaldía de La Merced
Valor contrato:	\$ 56.968.866,00
Fecha:	19 Marzo de 2006 - 20 Diciembre de 2006
Nombre del Contrato:	Obras requeridas para el retiro y reposición del lecho filtrante de los filtros de auto lavado de la planta de tratamiento de Empresas Publicas de Armenia -ESP.
Entidad Contratante:	Empresas Públicas de Armenia ESP
Valor contrato:	\$ 129.462.240,00
Fecha:	27 Diciembre de 2006 - 24 Febrero de 2007
Nombre del Contrato:	Obras civiles de Reposición de Acueducto en la calle 24 carreras 3 y 4 en el Municipio de Anserma Caldas.
Entidad Contratante:	Norbey Sanchez Quintero para Empocaldas
Valor contrato:	\$ 12.520.289,00
Fecha:	21 Septiembre de 2007 - 20 Noviembre de 2007
Nombre del Contrato:	Obras civiles de Reposición de Acueducto Anillo vial en el Municipio de Anserma Caldas.
Entidad Contratante:	Norbey Sanchez Quintero para Empocaldas
Valor contrato:	\$ 17.177.540,00
Fecha:	21 Septiembre de 2007 - 20 Noviembre de 2007
Nombre del Contrato:	Entrega e Instalación de dos plantas de Agua Potable de 1 litro por segundo
Entidad Contratante:	Concesión los Nevados U.T.
Valor contrato:	\$ 44.960.000,00
Fecha:	06 Junio de 2007 - 24 Octubre de 2007

Nombre del Contrato:	Obras Civiles de reposición de Descole Alcantarillado Sector San Antonio y Reposición de alcantarillado en el Barrio el Carmen en el Municipio de Riosucio Caldas
Entidad Contratante:	Empocaldas S:A E.S.P.
Valor contrato:	\$ 22.376.651,00
Fecha:	11 Septiembre de 2007 - 11 Noviembre de 2007
Nombre del Contrato:	Construcción a todo costo de una planta de tratamiento para la potabilización de agua del acueducto Rural de la vereda pan de azúcar del Municipio Neira Caldas
Entidad Contratante:	Municipio de Neira
Valor contrato:	\$ 67.749.999,00
Fecha:	20 Octubre de 2007 - 20 Diciembre de 2007
Nombre del Contrato:	Medición de Arcos de Descarga
Entidad Contratante:	CHEC S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 22.486.760,00
Fecha:	26 Noviembre de 2007 - 14 Diciembre de 2007
Nombre del Contrato:	Obras de recuperación y mejoramiento de las condiciones del relleno sanitario el Edén del Municipio de Samaná - Caldas
Entidad Contratante:	Corpocaldas
Valor contrato:	\$ 51.418.367
Fecha:	28 de Diciembre de 2007 - 28 Julio de 2008
Nombre del Contrato:	Construcción de Filtros subterráneos y drenajes superficiales para evacuar las aguas subterráneas y de escorrentía del parque jardín crematorio ubicado al pie del horno crematorio Jardines de la esperanza
Entidad Contratante:	Jardines de la esperanza
Valor contrato:	\$ 85.926.673,00
Fecha:	01 Junio de 2007 - 24 Diciembre de 2008
Nombre del Contrato:	Construcción e instalación de drenes en diferentes laderas de la ciudad San Cayetano, Sinai y Bengala entre otros
Entidad Contratante:	Alcaldía de Manizales
Valor contrato:	\$ 28.935.000
Fecha:	18 Noviembre de 2008 - 18 Diciembre de 2008
Nombre del Contrato:	Reconstrucción de la serie natural de caudales de la quebrada Cameguadua a partir de la información regionalizada
Entidad Contratante:	Central Hidroeléctrica de Caldas CHEC S.A. E.S.P
Valor contrato:	\$ 28.537.197
Fecha:	04 Septiembre de 2008 - 03 Diciembre de 2008
Nombre del Contrato:	Cambio de tubería de alcantarillado en la calle 7 entre carreras 3 y 4 del Municipio de Belalcazar.
Entidad Contratante:	Alcaldía de Belalcazar - Caldas
Valor contrato:	\$ 6.522.236
Fecha:	02 Enero de 2009 - 24 Abril de 2009

Nombre del Contrato:	Diseño, construcción y puesta en marcha del sistema de tratamiento de agua potable para el Santuario de Flora y Fauna Otún Quimbaya
Entidad Contratante:	Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A. E.S.P
Valor contrato:	\$ 42.664.720
Fecha:	28 Septiembre de 2009 - 11 Noviembre de 2009
Nombre del Contrato:	Obras de construcción, suministro e instalación, puesta en marcha y capacitación al personal de tratamiento de agua incluyendo procesos de mezcla rápida, floculación, filtración y desinfección con una capacidad de 2 L/s en la vereda la Agustina, zona rural del Municipio de La Dorada
Entidad Contratante:	Empocaldas
Valor contrato:	\$ 44.031.480
Fecha:	16 Julio de 2009 - 30 Agosto de 2009
Nombre del Contrato:	Diseño Construcción obras civiles, Suministro de Equipos, Instalación y Puesta en Operación del sistema de Tratamiento de Agua cruda Potable para la vereda Perez Alto del Corregimiento de Arabia , Municipio de Pereira
Entidad Contratante:	Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A.
Valor contrato:	\$ 60.398.418,00
Fecha:	04 Marzo de 2009 - 04 Junio de 2009
Nombre del Contrato:	Instalación de 253 acometidas domiciliarias de acueducto en la cabecera del municipio de fresno - Tolima
Entidad Contratante:	Corporación Fresnense de obras sanitarias (CORFRESNOS), departamento del Tolima
Fecha:	18 Enero de 2010 - 17 Diciembre de 2010
Nombre del Contrato:	Adecuación para la automatización de las plantas de tratamiento de agua potable El Jardín y El Recreo del municipio de Neiva
Entidad Contratante:	Empresas Públicas de Neiva E.S.P.
Valor contrato:	\$ 3.475.366.081
Fecha:	02 Agosto de 2013 - 06 Noviembre de 2015
Nombre del Contrato:	Construcción, ingeniería, instalación, supervisión y puesta en funcionamiento de un sistema de compuertas para la planta de tratamiento de agua potable nueva aurora, en el municipio de Pereira
Entidad Contratante:	Consorcio constructor Nueva Aurora
Valor contrato:	\$ 83.280.971
Fecha:	17 Febrero de 2014 - 06 Marzo de 2015
Nombre del Contrato:	Construcción de la línea principal del acueducto por la vía que del sector de Cambia o las Margaritas conduce hacia el casco urbano del municipio de San José - Etapa I.
Entidad Contratante:	EMPOCALDAS S.A. E.S.P
Valor contrato:	\$ 122.850.394

Fecha inicio: 7 mayo de 2019
Fecha de terminación: 30 agosto de 2019

SECTOR ESTRUCTURAL

Estudios y Diseños: Estructurales

Nombre del contrato: Residencia del señor Rodolfo Jaramillo.
Descripción de la obra: Casa bifamiliar con estructura de concreto terminados de primera calidad y con posibilidad de ampliación para una vivienda adicional, localizada en la Cra. 8 No. 12-45 de Manizales.
Área construida: 230 m²
Costo de la obra: \$ 1'000.000
Fecha: 15 Diciembre de 1980 - 31 Agosto de 1981.

Nombre del contrato: Colegio el Tablazo
Descripción de los trabajos: Diseño completo del colegio del colegio del Tablazo, Fresno, incluyendo diseño arquitectónico, hidráulico, sanitario y eléctrico. Presentando informe para la Aprobación de crédito FINDETER.
Entidad Contratante: Municipio de Fresno - Tolima
Valor del contrato: \$ 3.250.000
Fecha: Marzo de 1994

Nombre del contrato: Matadero para treinta reses día
Descripción de trabajos: Diseño completo de matadero incluyendo aspectos arquitectónicos, cálculo estructural, Diseño hidráulico y sanitario y montajes electromecánicos
Entidad Contratante: Municipio de Fresno - Tolima
Valor de las obras: \$100.000.000
Fecha: 10 Junio de 1995 - 27 Noviembre de 1995
Nombre del contrato: Diseño completo Casa del Señor Juvenal Serna ubicada en la cra. 18 calle 48 C Barrio San Jorge de la ciudad de Manizales
Entidad Contratante: Señor Juvenal Serna
Valor del contrato: \$ 800.000,00
Fecha: Noviembre de 1996 - Diciembre de 1996

Nombre del Contrato: Diseño completo Casa de Dra. María Elena López Herrera ubicada en el sector de la Florida en el Municipio de Villamaría Caldas
Entidad Contratante: Doctores Herman Correa - Maria Elena López H.
Valor del Contrato: \$ 1.500.000
Fecha: Enero de 1997

Nombre del Contrato: Estudio de Suelos, Diseño estructural y recomendaciones para la Rehabilitación de aulas escolares
Entidad Contratante: Instituto Técnico Comercial Niña Maria (Fresno)

Valor del Contrato: \$ 1.508.000
Fecha de Iniciación: 15 Mayo de 2001 - 30 Junio de 2001

Obras: Estructurales

Nombre del contrato: Reparación residencia del Doctor Jaime Parra.
Descripción de la obra: Recuperación postsísmica de muros portantes y divisorios en casa de mampostería, creando algunos pórticos nuevos en las zonas más afectadas por los sismos. Reconstrucción de terminados en cocinas y cuartos.

Área reparada: 200 m²
Costo de la obra: \$ 250.000
Localización: Carrera 23 No. 71-23 Manizales.
Fecha: 02 Mayo de 1981 - 30 Junio 1981

Nombre del contrato: Casa de campo del señor Ignacio Carmona A.
Descripción de la obra: Casa de campo con buenos terminados, utilizando mano de obra de la región.

Área construida: 240 m²
Costo de la obra: \$ 3'150.000
Localización: Vereda el 41 Manizales.
Fecha: 01 Julio de 1982 - 31 Diciembre de 1982

Nombre del contrato: Edificación del señor Humberto Toro,
ubicada en la Calle 12 No. 28-43.
Descripción de la obra: Demolición de antigua edificación y construcción de local con estructura de concreto y acabados de primera calidad.
Área construida: 130 m²
Costo de la obra: \$ 300.000,00
Localización: Calle 12 No. 28-43 Manizales.
Fecha: 01 Febrero de 1991 - Abril 15 de 1991

Nombre del contrato: Construcción Matadero Municipal de Fresno Tolima
Descripción de los trabajos: Construcción de la obra matadero Municipal
Valor del contrato: \$ 70.061.957,54
Fecha: 10 Junio de 1995 - 27 Noviembre de 1995

Nombre del contrato: Construcción de Edificio local comercial, modalidad llave en mano, para el Señor Jorge Herrera Sánchez. Ubicado en la calle 21 entres cras 6 y 7 de la ciudad de Pereira
Área construida: 270 m²
Entidad Contratante: Señor Jorge Herrera Sánchez
Valor: \$ 65'000.000.,00
Fecha: Agosto de 1995- Diciembre de 1995

Nombre del Contrato: Trabajos de adecuación del Hogar protección del niño y escuela Kennedy
Entidad Contratante: Municipio de Salamina (Caldas)
Valor del Contrato: 22.708.280,00
Fecha: 31 Agosto de 1998 - 30 Noviembre de 1998

Nombre del Contrato:	Contrato de obra pública No. O.P. 24, Adecuación del aula máxima y espacios administrativos del Instituto Villamaría.
Entidad Contratante:	Municipio de Villamaría Caldas
Valor del Contrato:	\$ 6.612.951,00
Fecha:	Septiembre 17 de 1998 - Octubre 2 de 1998
Nombre del Contrato:	Contrato de obra 990915745, Trabajos de Obras de Estabilización sector del Barrio la Cumbre
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales
Valor del Contrato:	\$ 90.000.000,00
Fecha:	07 Enero de 1999- 17 de marzo 1999
Nombre del Contrato:	Construcción y mantenimiento, adecuación del centro de capacitación la Playita
Entidad Contratante:	Alcaldía de Manizales
Valor del Contrato:	\$ 27.468.832,00
Fecha:	17 Junio de 1999 - 17 Septiembre de 1999
Nombre del Contrato:	Reparación y/o Reconstrucción de la vivienda ubicada Carrera 52 N. 56 - 30 en el municipio de Sevilla (Valle)
Entidad Contratante:	Julio Cesar García Hurtado cc 2.618.3747 Riofrio
Valor del Contrato:	3.273.622,00
Fecha:	Junio de 2000
Nombre del Contrato:	Reparación y/o Reconstrucción de la vivienda ubicada Carrera 52 N. 82 - 152 en el municipio de Sevilla (Valle)
Entidad Contratante:	Héctor Antulio Londoño García cc 2.645.903 Sevilla
Valor del Contrato:	8.039.640,00
Fecha:	Junio de 2000
Nombre del Contrato:	Reparación y/o Reconstrucción de la vivienda ubicada Calle 62 N. 48 - 48 en el municipio de Sevilla (Valle)
Entidad Contratante:	Amanda de Jesús Mejia cortes cc 29.809.436 Sevilla
Valor del Contrato:	2.920.493,00
Fecha:	Junio de 2000
Nombre del Contrato:	Reparación y/o Reconstrucción de la vivienda ubicada Calle 49 N. 42 - 16 en el municipio de Sevilla (Valle)
Entidad Contratante:	Guillermo Colorado Colorado cc 2673.546 Tulua (Valle)
Valor del Contrato:	8.039.640,00
Fecha:	Junio de 2000
Nombre del Contrato:	Reparación y/o Reconstrucción de la vivienda ubicada Carrera 41 N.46-35 Barrio Las Margaritas en el municipio de Sevilla (Valle)
Entidad Contratante:	Norbey Marín cc 6.452.963 Sevilla (Valle)
Valor del Contrato:	3.686.748,00
Fecha:	Junio de 2000
Nombre del Contrato:	Contrato de Obra Pública Nro. 039-05-00, Mejoramiento de 23 viviendas en Zona Urbana del municipio de Belalcazar
Entidad Contratante:	Departamento de Caldas -Secretaria de vivienda

Valor del Contrato:	Invicaldas \$ 25.422.427,00
Fecha:	05 Mayo de 2000 - 30 Julio de 2000
Nombre del Contrato:	Contrato de Obra Pública No. 088-08-00, Mejoramientos de 14 viviendas en Municipio de Chinchina Barrio panorama y Kennedy
Entidad Contratante:	Departamento de Caldas -Secretaria de vivienda Invicaldas
Valor del Contrato:	\$ 7.414.692
Fecha:	20 Octubre de 2000 - 05 Diciembre de 2000
Nombre del Contrato:	Construcción de 34 Casas de Interés Social Urbanización Villa Maria Fresno Con Subsidio del Inurbe
Empresa Contratante:	Asociados de la Asociación de Vivienda Comunitaria Villa Maria -Fresno.
Valor del Contrato:	\$ 224.400.000.
Fecha:	25 Noviembre de 2000
Nombre del Contrato:	Construcción y Mejoramientos de 6 viviendas en el Departamento de Caldas
Entidad Contratante:	Corporación Todos por Caldas
Valor del Contrato:	\$ 6.971.963
Fecha:	16 Noviembre de 2000 - 16 Enero de 2001
Nombre del Contrato:	Dirección y ejecución de Obras de Adecuación y Remodelación del Parque Liborio para el Municipio de Manizales.
Entidad Contratante:	Corporación Colombia Actuando
Valor del Contrato:	\$ 164.998.400,00
Fecha de Iniciación:	28 Septiembre de 2002 - 30 Diciembre de 2002
Nombre del Contrato:	Ampliación vivienda bifamiliar, ubicada en la Calle 48 C No 21 -44 Barrio San Jorge, municipio de Manizales
Entidad Contratante:	NUBIA HERRERA DE LOPEZ
Valor del Contrato:	\$ 26.400.000.00
Fecha de Iniciación:	1 de Febrero de 2003
Terminación:	30 Mayo de 2003
Nombre del Contrato:	Construcción de la ampliación de la planta física del Hospital San José del Municipio de San José
Entidad Contratante:	Hospital San José Municipio de San José (Caldas)
Valor del Contrato:	\$ 62.998.175.77
Fecha de Iniciación:	29 Diciembre de 2003 - 28 Abril de 2004
Nombre del Contrato:	Construcción de Cancha Múltiple en el Barrio Panorama - Carrera 43ª Calle 10ª en el Municipio de Manizales (Caldas)
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales
Valor del Contrato:	\$ 95.932.863.72
Fecha:	18 Enero de 2005 - 18 Abril de 2005

SECTOR GEOTECNÍA

Estudios y Diseños: Geotécnicos

Nombre del contrato:	Estudios de suelos para la urbanización Santa Ana con 100 soluciones de Vivienda
Fecha:	Diciembre 1993
Nombre del contrato:	Estudio de Suelos Para el Proyecto Ecoparque los Pantagoras
Entidad Contratante:	En el municipio de Manizales (Caldas)
Valor del Contrato:	\$ 4.105.704
Fecha:	15 Julio de 1997
Nombre del Contrato:	Orden de Trabajo N. 98/200 Estudio de Suelos Sector de los Cambulos de Manizales.
Entidad Contratante:	Aguas de Manizales S.A. E.S.P.
Valor del Contrato:	\$ 2.979.493,00
Fecha:	28 de Diciembre de 1999 - Febrero 10 de 2000
Nombre del Contrato:	Estudios para la Estabilidad de la vía Villa Pilar la Linda del Municipio de Manizales
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del Contrato:	\$ 28.816.019,00
Fecha:	26 de Junio de 2002 - 26 Agosto de 2002
Nombre del Contrato:	Contrato de prestación de servicios para el Estudio de suelos para el edificio San José de la Leonora ubicado en la carrera 22 No. 51 E 75 de la Ciudad de Manizales
Entidad Contratante:	Constructores asociados Manizales Ltda..
Valor del Contrato:	\$ 2.056.000,00
Fecha:	04 Mayo de 2005 - 25 Mayo de 2005
Nombre del Contrato:	Elaboración de Estudio de suelos de un lote ubicado en el barrio la ilusión en el Municipio de Neira, Departamento de Caldas.
Entidad Contratante:	Alcaldía de Neira
Valor contrato:	\$ 4.500.000,00
Fecha:	27 Enero de 2006 - 28 Febrero de 2006
Nombre del Contrato:	Elaboración de Estudio de suelos del Terminal de transporte en el Municipio de Neira, Departamento de Caldas.
Entidad Contratante:	Alcaldía de Neira
Valor contrato:	\$ 4.500.000,00
Fecha:	26 Diciembre de 2005 - 25 Febrero de 2006
Nombre del Contrato:	Realización de Estudios de suelos, diseño arquitectónico, Diseño Estructural, Diseño Hidráulico Sanitario y de incendios y Diseño eléctrico del Patinódromo
Entidad Contratante:	Municipio de Villamaría
Valor contrato:	\$ 9.500.000,00
Fecha:	23 Enero de 2007 - 23 Febrero de 2008

Nombre del Contrato: Estudio geotécnico para la línea propuesta de conducción entre el municipio de Santa Rosa y el municipio de Chinchiná
Entidad Contratante: AWA Gerencia diseño y construcción
Valor contrato: \$ 6.033.713
Fecha: 01 junio de 2012 - 15 julio de 2012

Nombre del Contrato: Realización del estudio geológico, geotécnico e hidráulico del sistema (bocatoma - desarenador - conducción) del río Chamberry en el municipio de Filadelfia Caldas
Entidad Contratante: Empocaldas S.A. E.S.P.
Valor contrato: \$ 49.950.000

Nombre del Contrato: Estudios y diseños topográficos, geotécnicos y estructurales para la construcción de dos viaductos en la conducción del Uvito en Salamina y para la construcción de un tanque en la vereda kilómetro 41 (caldas)
Entidad Contratante: Empocaldas S.A. E.S.P.
Valor contrato: \$ 30.959.545
Fecha: 27 Marzo de 2017 - 26 Mayo de 2017

Obras: Geotécnicas

Nombre del Contrato: Limpieza de Derrumbes con sobre acarreo en el Pr80+20 de la carretera Puente la Libertad - Fresno.
Entidad Contratante: Instituto Nacional de Vías
Valor del Contrato: \$ 488.165,00
Fecha: 05 Mayo de 2002 - 05 Junio de 2002

Nombre del Contrato: Construcción de obras de control de erosión y saneamiento ambiental en las veredas La Planta -Balcones, Rancho Largo, El Dorado-Jardín, La Palma-La Quinta y quebrada El Tasajo en el municipio de Samaná -Caldas
Entidad Contratante: Corporación Autónoma Regional de Caldas CORPOCALDAS
Valor del Contrato: \$ 60.420.241,00
Fecha: 15 Diciembre de 2003 - 12 Febrero de 2004

Nombre del Contrato: Construcción de obras de Control de Erosión y de Captación, Conducción y entrega de aguas lluvias y servidas, en el área urbana del Municipio de la Dorada (Caldas)
Entidad Contratante: Corporación Autónoma Regional de Caldas
Valor del Contrato: \$ 23.079.227
Fecha: 19 Octubre de 2004 - 19 Enero de 2005

Nombre del Contrato: Estabilización de taludes y manejo de aguas lluvias, ejecución de obras de públicas en el desarrollo del contrato interadministrativo 073-2008 suscrito entre Corpocaldas y el Municipio de Belalcazar Caldas acorde con las necesidades del Municipio y los requerimientos de Corpocaldas
Entidad Contratante: Alcaldía de Belalcazar - Caldas
Valor contrato: \$ 125.945.029

Fecha: 06 Noviembre de 2008 - 06 Enero de 2009

SECTOR VIAL

Estudios y Diseños: Viales

Nombre del contrato:	Diseño de Pavimentos de la Vía Bonafont - Riosucio Sector Riosucio el Jordán en una extensión aproximada de 3.5 Km.
Entidad Contratante:	Ing. Gerardo Ramírez Gómez
Fecha:	15 Mayo de 1996- 30 Junio 1996
Nombre del Contrato:	Contrato de consultoría Nro 001 Desarrollar y Ejecutar la Propuesta Análisis de suelos y Diseño de los anillos viales los Guamos los Pinos y Camilo Torres
Entidad Contratante:	Municipio de Dosquebradas, Risaralda
Valor del Contrato:	\$ 7.485.074.00
Fecha:	30 Junio de 2000 - 02 Agosto de 2000
Nombre del Contrato:	Estudios complementarios para la rehabilitación de la vía Manzanares - Marquetalia
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del Contrato:	\$ 39.803.970,00
Fecha:	16 Mayo de 2001 - 29 Junio de 2001
Nombre del Contrato:	Informe, planos, estudios y diseños para la Pavimentación de la vía la Felisa - La Merced
Entidad Contratante:	Cinte Ltda. Ingeniero Juan Manuel Salazar
Valor del Contrato:	\$ 3.419.520,00
Fecha:	01 Octubre de 2002 - 31 Octubre de 2002
Nombre del Contrato:	Estudio de preinversión para mejorar la red vial del Departamento de Caldas a través del estudio de diseño de pavimentos en las vías de Belalcazar - El Cairo, Asia- El cruce y el llano la central, Departamento de Caldas.
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 19.323.765.00
Fecha:	24 Agosto de 2005 - 22 Octubre de 2005
Nombre del Contrato:	Estudio de preinversión para mejorar la red vial del Departamento de Caldas mediante la estabilización de la vía central - San Lorenzo, municipio de Riosucio, Departamento de Caldas.
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 22.751.111.00
Fecha:	26 Diciembre de 2005 - 25 Febrero de 2005
Nombre del Contrato:	Estudios y diseños para obras de estabilidad de la carretera mesones montebonito, código INVIAS 47822 municipio de Marulanda, departamento de Caldas
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas

Valor contrato: \$ 29.165.091
Fecha: 28 Marzo 2011 - 28 Abril de 2011

Obras: Viales

Nombre del contrato: Sellamiento de huecos para las Empresas Públicas de Manizales.

Descripción de la obra: Sellamiento de huecos con concreto de cemento en todo el perímetro urbano.

Área de pavimento aproximada: 200 m²

Costo de la obra: \$ 750.000

Fecha: Agosto de 1984

Nombre del contrato: Reparación de la vía Maracas - Pueblo Hondo para el Fondo Nacional de Caminos Vecinales.

Descripción de la obra: Construcción de obras de arte y retiro de derrumbes.

Valor del contrato: \$ 750.000

Fecha: Enero de 1985

Nombre del contrato: Box Coulvert Quebrada Barrio Santa Ana Fresno

Entidad Contratante: Municipio de Fresno (Tolima)

Valor del Contrato: \$ 20.000.000

Fecha: Julio de 1995 - Septiembre de 1995

Nombre del Contrato: Subcontrato 0297-96 Proyecto de Rehabilitación de la Carretera Departamental vía Manizales - Marquetalia. Abscisas K 9 + 500 al K19 + 000 en los municipios de Manizales - Marquetalia (Caldas).

Entidad Contratante: Gobernación de Caldas

Valor del Contrato: \$28.374.563

Fecha: 10 Febrero de 1997 - 10 Julio de 1997

Nombre del Contrato: Mejoramiento y rehabilitación de obras de estabilización K3 +000 del Departamento de Caldas

Entidad Contratante: Pedro Yesid Vélez

Valor del Contrato: \$ 129.999.927

Fecha: Mayo de 2000 - Diciembre de 2000

Nombre del Contrato: Construcción de obras de Drenaje en la vía Viterbo - El Palmar - El terminal

Entidad Contratante: Gobernación de Caldas

Valor del Contrato: \$ 24.806.124,00

Fecha de Iniciación: 01 Septiembre de 2000 - 30 Diciembre de 2000

Nombre del Contrato: Construcción de la Base para la Pavimentación de la avenida el Vergel

Entidad Contratante: Municipio de Riosucio.

Valor del Contrato: \$ 60.838.200,00

Fecha: 12 Agosto de 2000

Nombre del Contrato: Pavimentación Barrio las Brisas Grupo 01 Carrera 23 y 24 entre manzanas 32 y 27 de Pereira (Risarcaldá)

Entidad Contratante:	Municipio de Pereira
Contratista:	Consortio Maraya Ingeniería (Participación 50%)
Valor del Contrato:	\$ 288.763.275,00
Fecha:	18 Septiembre de 2002 - 16 Diciembre de 2002
 Nombre del Contrato:	 Parcheo con mezcla densa en Caliente En la vía Tres Puertas - Las Margaritas - Cauya, sector Tres Puertas - la Rochela del Municipio de Palestina.
Entidad Contratante:	Gobernación de caldas
Valor total del Contrato:	\$ 39.019.903,00
Fecha:	25 Julio de 2007 - 22 Octubre de 2007
 Nombre del Contrato:	 Mantenimiento rutinario de la red vial departamental vías Salamina - Pacora del K 0+000 y el Peligro-el Aguila - El alto de las coles del K0+000 al K 23+
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 29.720.000
Fecha:	09 Junio de 2008 - 08 Agosto de 2008
 Nombre del Contrato:	 Obras de estabilización de la vía Trocaderos-Pa de Azúcar - La Felicia K13 + 800 Municipio de Neira.
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 29.720.000
Fecha:	11 Septiembre de 2008 - 10 Diciembre de 2008
 Nombre del Contrato:	 Realizar las obras para la pavimentación en las vías terciarias sector la arenera del municipio de Pensilvania.
Entidad Contratante:	MUNICIPIO DE PENSILVANIA
Valor contrato:	\$ 553.404.304
Fecha inicio:	11 septiembre de 2019
Fecha de terminación:	03 marzo de 2020

CONSULTORÍAS

Nombre del contrato:	Asesoría a la firma CarboCaldas en problemas de calidad de agua en el proceso de producción de Gas Carbónico en Planta de Palmira
Entidad Contratante:	CarboCaldas
Valor del contrato:	\$ 400.000
Fecha :	Noviembre de 1995
 Nombre del Contrato:	 Asesoría en proyecto Quebrada la Arenosa, hidráulica, Realización de Diseños y elaboración de dibujos cámaras separadoras
Entidad Contratante:	ACI Proyectos
Valor del Contrato:	\$ 700.000,00
Fecha:	01 Octubre de 2002 - 28 Octubre de 2002

Nombre del Contrato:	Asesoría integral en el ámbito ambiental paisajístico y arquitectónico del Centro Turístico, y Oligoelementos San Vicente S.A.,
Entidad Contratante:	Oligoelementos y Ecotermales San Vicente S.A.
Valor del Contrato:	\$ 25.000.000
Fecha:	Marzo de 2003 - Julio de 2004
Nombre del Contrato:	Capacitación sobre uso y manejo de Plaguicidas en los Municipios y veredas de Marquetalia Pensilvania y Samaná
Entidad Contratante:	Dirección Territorial de Salud de Caldas
Valor del Contrato:	\$ 30.000.000.00
Fecha:	26 Agosto de 2003 - 27 Diciembre 2003
Nombre del Contrato:	Consultoría para la realización de los ajustes de diseño y diseños complementarios a proyectos del plan departamental de aguas de Risaralda en corregimientos y municipios del departamento de Risaralda
Entidad Contratante:	Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A. ESP
Valor contrato:	\$ 89.998.499
Fecha:	03 Noviembre de 2009 - 31 Enero de 2010
Nombre del Contrato:	Realizar estudios de consultoría en la vía Manizales - Neira para la estabilización de los sitios K 0-000 sector estación de servicios el río (sitio 1) y K 0+240 sector barrio Villa Julia sitio 2.
Entidad Contratante:	Secretaría de Infraestructura del Departamento de Caldas
Valor contrato:	\$ 34.747.800
Fecha:	15 Octubre de 2010 - 31 Diciembre de 2010
Nombre del Contrato:	Consultoría para la elaboración de estudios y diseños varios integrales en los sistemas de acueducto, alcantarillado y en las canalizaciones de las quebradas Egoyá y la Dulcera
Entidad Contratante:	Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A. E.S.P
Valor contrato:	\$ 599.700.672
Fecha:	23 Febrero de 2015 - 05 Noviembre de 2015
Nombre del Contrato:	Consultoría para los estudios detallados de renovación de acueducto y alcantarillado en distintas zonas de la ciudad; análisis de Transientes en redes expresas matrices y primarias de diámetro mayor ó igual a 10", dimensionamiento y presupuesto de soluciones a problemas detectados; análisis de calidad de cloro residual en redes matrices, primarias y secundarias de diámetro mayor ó igual a 3", dimensionamiento y presupuesto de soluciones a problemas detectados. Pereira.
Entidad Contratante:	Empresa de acueducto y alcantarillado de Pereira S.A. E.S.P
Valor contrato:	\$643.999.543
Fecha:	01 Diciembre del 2015 - 29 Mayo del 2016

Nombre del Contrato: Elaboración de los estudios y diseños del nuevo módulo de potabilización en la planta de tratamiento N°2 que incluye línea de conducción de cámara de derivación a planta 2, línea de conducción de nuevo módulo de planta 2, planta de tratamiento de lodos, y estudios de la norma NSR -10 del tanque de almacenamiento de la planta N°1, en el municipio de Cartago Valle.

Entidad Contratante: Empresas municipales de Cartago E.S.P
Valor contrato: \$1.149.668.000
Fecha: 24 octubre de 2019

Nombre del Contrato: Realizar la valoración técnica y financiera de los activos fijos propiedad de Emcartago E.S.P., incluyendo las redes de acueducto y alcantarillado del municipio de Cartago Valle y demás zonas donde la entidad presta estos servicios.

Entidad Contratante: Empresas Municipales de Cartago E.S.P
Valor contrato: \$163.657.487
Fecha: 17 de diciembre de 2020 - 05 de mayo de 2021

Nombre del Contrato: Prestación de servicios para el fortalecimiento técnico operativo, en operación de plantas de Tratamiento de agua potable, que promuevan el mejoramiento continuo, sostenible y de calidad de agua suministrados por el servicio de acueducto y de gestión comunitaria de agua de la zona rural del Departamento de Caldas.

Entidad Contratante: Gobernación de Caldas - Secretaría de Vivienda y Territorio
Valor contrato: \$95.860.688
Fecha: 06 enero de 2021 - 25 marzo de 2021

Nombre del Contrato: Contrato de prestación de servicios No. CRB2020-03-21, cuyo objeto es: “realizar la ingeniería de detalle, dimensionamiento y especificaciones de construcción para dar solución a los puntos de conexiones erradas de la gerencia refinera de Barrancabermeja con relación al contrato 3031558 celebrado entre Ecopetrol S.A y el Consorcio Redes Barrancabermeja 2020.

Entidad Contratante: Consorcio Redes Barrancabermeja
Valor contrato: \$110.992.437
Fecha: 05 abril de 2021 - sin finalizar.

INTERVENTORÍAS

Nombre del contrato: Interventoría técnica y administrativa de la construcción del edificio Liverpool, para el Señor Jorge Herrera Sánchez.

Valor: Área construida: 1.500 m2
65'000.000
Fecha: Enero de 1989 - Diciembre de 1989

Nombre del contrato:	Interventoría Supervisión y vigilancia en la ejecución de las obras contratadas por parte del Municipio para la optimización del acueducto urbano Fresno -Tolima -
Entidad Contratante:	Municipio de Fresno - Tolima
Descripción de los trabajos:	Interventoría y asesoría integral para el municipio de Fresno, en desarrollo del programa de optimización del acueducto urbano, consistente en: - Obras de captación para 66 LPS - Conducción de 16 KM diámetros 10" y 8" - Planta de tratamiento 45 LPS - Redes de distribución 8.500 ml - Conexiones domiciliarias 2000
Valor del contrato:	\$ 33.720.000
Fecha:	Enero de 1994 - Septiembre de 1995
Nombre del contrato:	Interventoría Pavimentación zona comercial casco Urbano.
Entidad Contratante:	Municipio de Fresno - Tolima
Valor:	\$10.000.000
Fecha:	Agosto de 1995 - Septiembre de 1995
Nombre del contrato:	Interventoría Técnica y administrativa a los subcontratos Nros. 094-95 y 5 cuyos objetos son pavimentación de la carretera Filadelfia - Varsovia
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del contrato:	\$ 10.643.130
Fecha:	05 Febrero de 1996 - 03 Mayo de 1996
Nombre del contrato:	Interventoría Técnica y administrativa de los subcontratos 007-96, 024 - 025-96 suscritos por el departamento para el mantenimiento de la vía Filadelfia- la Felisa
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del contrato:	\$ 5.519.845,50
Fecha:	23 Abril de 1996 - Junio de 1996
Nombre del contrato:	Interventoría al subcontrato Nro. 0105-96 cuyo objeto es la construcción de muro de contención carretera Pácora - Aguadas (Caldas)
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del contrato:	\$ 2.387.280
Fecha:	24 Junio de 1996 - 25 Septiembre de 1996
Nombre del contrato:	Interventoría a los contratos Nro. 300-96,309-96 cuyo objeto es el mantenimiento para el Parcheo carretera Manizales - Neira.
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del contrato:	\$ 5.677.838
Fecha:	05 Agosto de 1996 - 01 Diciembre de 1996
Nombre del contrato:	Interventoría a los contratos Nro. 176-96,177-96 y 178-96 cuyo objeto es el mantenimiento Parcheo carretera Manizales - Neira Abscisas + 0.00 a K39+ 500
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del contrato:	\$ 6.819.639

Fecha	05 Agosto de 1996 - 01 Diciembre de 1996
Nombre del Contrato:	Interventoría externa, técnica y administrativa, del contrato SOP-14/96 para la construcción de la vía Chorro Bravo - Risaralda Municipio de Puerto Salgar
Entidad Contratante:	Gobernación de Cundinamarca
Valor del Contrato:	\$13.961.730 -
Fecha:	Octubre de 1996 - Marzo de 1997
Nombre del Contrato:	Interventoría técnica y administrativa de los subcontratos 281-96 284-96 y 286-96 para el mantenimiento de la carretera Manizales - Salamina
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del Contrato:	\$ 10.357.878
Fecha:	22 de Enero de 1997 - 21 Marzo de 1997
Nombre del Contrato:	Interventoría en las obras de reparación y adecuación del colegio oficial integrado según convenio N° 5229/96, celebrado entre el FIS Y EL Municipio de Filadelfia (Caldas)
Entidad Contratante:	Municipio de Filadelfia (Caldas)
Valor del Contrato:	\$ 24.615.923,00
Fecha:	05 Enero de 1997 - 15 Junio de 1997
Nombre del Contrato:	Interventoría técnica y administrativa de la construcción de alcantarillado en el circuito centro Parque de Bolívar a Quebrada Guayavito, calle 9 y carreras 8 entre calles 5 y 7 de Viterbo - Caldas
Entidad Contratante:	Municipio de Viterbo
Valor del Contrato:	\$ 17.706.303
Fecha:	13 Noviembre de 1997 - 30 Abril de 1998
Nombre del Contrato:	Interventoría técnica y administrativa de la Construcción de Pavimentos carrera 12 entre calles 1 y 5 de Viterbo Caldas.
Entidad Contratante:	Municipio de Viterbo
Valor del Contrato:	\$ 13.999.424
Fecha:	13 Noviembre de 1997 - 13 Marzo de 1998
Nombre del Contrato:	Interventoría técnica y administrativa de los estudios y diseños correspondientes a la fase III (Construcción) de los interceptores colectores de la Quebrada San Joaquín, Diagnostico y análisis de alternativas de diseño de la solución para el manejo de las aguas en los tramos abiertos y canalizados de la Quebrada San Joaquín, definiendo las zonas de manejo y preservación ambiental y Franjas de Protección hidráulica. Diseños Definitivos de colectores de aguas residuales de las quebradas del sector del Banco de Tierra, chocho , la mina y San Antonio; y los estudios y diseños definitivos, evaluación Financiera y costos por usuarios del colector de aguas residuales de Torres de León. EN CONSORCIO CON A. AMBIENTAL INGENIERIA LTDA.
Entidad Contratante:	Aguas y Aguas de Pereira
Valor (50%)	\$ 23.944.227

Fecha:	28 Enero de 1998 - 28 Junio de 1998
Nombre del Contrato:	Interventoría Técnica a la obra de Construcción Bocatoma, Desarenador, Conducción Desarenador del K 9 + 500 y cámara de quiebre Barro blanco Acueducto Regional de Occidente Primera Fase para los departamentos de Caldas y Risaralda.
Valor del Contrato:	Empocaldas \$ 91.935.037.00
Fecha:	07 Febrero de 2000 - 22 Septiembre de 2000
Nombre del Contrato:	Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera al contrato de obra adjudicado en la convocatoria SI-004-2003, cuyo objeto fue El mejoramiento con mezcla densa en caliente (Parcheo) vía Las Margaritas-El Crucero-Asia, sector Las Margaritas El crucero, Departamento de Caldas”
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor del Contrato:	\$49.321.205
Fecha de Iniciación:	11 Agosto de 2003 - 11 Octubre de 2003
Nombre del Contrato:	Interventoría Técnica, Administrativa y financiera para la Construcción de la canalización de la urbanización las chapoleras en el Municipio de fresno
Entidad Contratante:	Municipio de fresno (Tolima)
Valor Contrato:	\$ 9.532.578
Fecha:	Diciembre 10 de 2003 - Febrero 10 de 2004
Nombre del Contrato:	Hacer seguimiento, actualización y revisión del modelo estándar de control interno meci 1000:2005 y el seguimiento, actualización y revisión del sistema de calidad de la norma 9001:2000
Entidad Contratante:	Empresa Mixta Municipal de servicios Públicos S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 3.522.000
Fecha:	01 Enero de 2010 - 31 Diciembre de 2010
Nombre del Contrato:	Interventoría técnica Administrativa y financiera para los estudios y diseños derivados del concurso de méritos N° PTS - ME-EAAR- 001-10 GRUPOS II, IX, Y X planes maestros de acueductos y alcantarillado de los municipios de Santa Rosa de Cabal, Marsella y Pereira
Entidad Contratante:	Aguas y Aseo de Risaralda
Valor contrato:	\$19.968.495
Fecha:	04 Octubre del 2010 - 18 Enero del 2011
Nombre del Contrato:	Hacer seguimiento, actualización y revisión del modelo estándar de control interno meci 1000:2005 y el seguimiento, actualización y revisión del sistema de calidad de la norma 9001:2000
Entidad Contratante:	Empresa Mixta Municipal de servicios Públicos S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 10.074.276
Fecha:	01 Enero de 2011- 31 Diciembre de 2011

Nombre del Contrato:	Diagnóstico, valoración y propuesta del plan de mejoramiento de los procesos de control interno y meci para la empresa de servicios de aguazul
Entidad Contratante:	PRINTASA S.A
Valor contrato:	\$ 6.000.000
Fecha:	01 Febrero de 2011 - 08 Febrero de 2011
Nombre del Contrato:	Interventoría administrativa, financiera, ambiental y técnica de la consultoría para la elaboración de los estudios y diseños de los sistemas de acueducto y saneamiento básico en los municipios del departamento de Caldas que conforman la zona 1, la zona 2 y la zona 3
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$294.776.872
Fecha:	22 Junio de 2011 -20 Octubre de 2011
Nombre del Contrato:	Interventoría técnica a la construcción de la estructura metálica (940 ml) y a las instalaciones eléctricas, hidráulicas y sanitarias internas del edificio ubicado en la calle 55a # 24-19 en el municipio de Manizales (caldas) con un área total construida de 442 m2
Entidad Contratante:	CONCONTTEC S.A.S
Nombre del Contrato:	Interventoría externa reconstrucción de la bocatoma de Campoalegre zona urbana municipio de Chinchiná departamento de Caldas
Entidad Contratante:	Empocaldas S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 155.020.783
Fecha:	21 abril de 2014 - 20 diciembre de 2014
Nombre del Contrato:	Interventoría técnica, administrativa, financiera, ambiental y social a la ejecución de las obras de optimización sistema de alcantarillado combinado municipio de Pensilvania corregimiento de Bolivia y reconstrucción de la bocatoma del rio Campoalegre zona urbana municipio de Chinchiná
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$155.020.783
Fecha:	21 Abril de 2014 - 20 Diciembre de 2014
Nombre del Contrato:	Interventoría externa para las obras de reposición de las redes de acueducto y alcantarillado que administra Empocaldas S.A. E.S.P. en los municipios de: Anserma, Chinchiná, Supía, Victoria, La Dorada, Belalcázar, Salamina, San José, Risaralda, Filadelfia, Riosucio Y Viterbo, en el departamento de Caldas
Entidad Contratante:	Empocaldas S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 375.291.030
Fecha:	13 enero de 2016

Nombre del Contrato: Dirección y coordinación general del proyecto todos por el Pacífico como apoyo a la gestión de la empresa Aguas y Aguas de Pereira
Entidad Contratante: Empresa de acueducto y alcantarillado de Pereira S.A. E.S.P.
Valor contrato: \$ 375.291.030
Fecha inicio: 06 febrero de 2018
Fecha de terminación: 09 agosto de 2018

Nombre del Contrato: Asesoría e interventoría técnica administrativa financiera y ambiental de la construcción de obras civiles y complementarias para la optimización de la canalización de la quebrada Egoya carrera 12 entre calle 16 a 22 y calle entre carreras 11 a 12 y sectores conexos del municipio de Pereira grupo I
Entidad Contratante: Empresa de acueducto y alcantarillado de Pereira S.A. E.S.P.
Valor contrato: \$ 1.290.882.250
Fecha inicio: 03 abril de 2018
Fecha de terminación: 26 julio de 2019

Nombre del Contrato: Asesoría e interventoría técnica, administrativa, financiera, jurídica y ambiental de la construcción de diferentes obras civiles y actividades complementarias para la ejecución de proyectos: Egoya grupo II, Carbonero fase I y otros municipios de Pereira.
Entidad Contratante: Empresa de acueducto y alcantarillado de Pereira S.A. E.S.P.
Valor contrato: \$ 1.097.217.583
Fecha inicio: 29 julio de 2019 - 13 de enero de 2021

SUMINISTROS

Nombre del contrato: Suministro de medidores para Agua
Entidad Contratante: EmpoCaldas Ltda.
Valor del contrato: \$ 39.000.000
Fecha: Año de 1995

Nombre del contrato: Suministro de Banco de pruebas
Entidad Contratante: EmpoCaldas Ltda.
Valor del contrato: \$ 16.000.000
Fecha: Año de 1995

Nombre del contrato Suministro e Instalación masiva de medidores con participación de terceros
Entidad Contratante: Municipio de Pereira
Valor del contrato: \$ 41.547.900
Fecha: Enero de 1996 - Abril de 1996

Nombre del contrato: Suministro e instalación de material filtrante y equipos especializados para la planta de tratamiento ubicada en la subestación la esmeralda de propiedad de la CHEC
Entidad Contratante: Central Hidroeléctrica de Caldas
Valor del contrato: \$ 6.125.150
Fecha: Junio de 1996 - Diciembre de 1996

Nombre del contrato: Suministro de Válvulas mariposa
Entidad Contratante: EmpoCaldas Ltda.
Valor del contrato: \$ 30.000.000
Fecha: Año de 1996

Nombre del contrato: Suministro de medidores para Agua
Entidad Contratante: EmpoCaldas Ltda.
Valor del contrato: \$ 45.000.000
Fecha: Año de 1996

Nombre del contrato: Suministro de Banco de pruebas
Entidad Contratante: EmpoCaldas Ltda.
Valor del contrato: \$ 39.000.000
Fecha: año de 1996

Nombre del contrato: Contrato Nro. 025/97 Suministro de 1200 medidores:
600 tipo velocidad de ½" modelo MM15 aurus con acoples
marca Kent - Coltavira
600 tipo volumétrico de ½" modelo PSM115 con acoples
marca Kent - Coltavira
Entidad Contratante: Empresa de Obras Sanitarias de Caldas (EMPOCALDAS)
Valor del Contrato: \$ 37.159.440
Fecha: 26 Junio de 1997

Nombre del contrato: Contrato Nro. 038/97 Suministro de 1200 medidores tipo
volumétrico de ½ modelo 3 PSM115 con acoples marca Kent
- Coltavira
Entidad Contratante: Empresa de Obras Sanitarias de Caldas (Empocaldas)
Valor del Contrato: \$ 36.762.720
Fecha: 23 Septiembre de 1997

Nombre del contrato: Suministro de 100 medidores tipo volumétrico de ½"
modelo 3 PSM con acoples marca Kent - Coltavira
Entidad Contratante: Municipio de La Merced
Valor del Contrato: \$ 4.292.000,00
Fecha: 16 Octubre 16 de 1998

Nombre del contrato: Suministro de 300 medidores tipo volumétrico de ½"
modelo 3 PSM con acoples marca Kent - Coltavira
Entidad Contratante: Municipio de La Merced
Valor del Contrato: \$ 11.205.000,00
Fecha: 15 Abril de 1998

Nombre del Contrato: Suministro elementos para planta de tratamiento.

Entidad Contratante:	Municipio de Santuario (Risaralda)
Valor del Contrato:	\$ 9.229.076,00
Fecha de Iniciación:	20 Noviembre de 2002 - 20 Diciembre de 2002
Nombre del Contrato:	No. SUM-014-02 Suministro de medidores de velocidad chorro múltiple diámetro 1/2" clase B con sus respectivos acoples
Entidad Contratante:	Municipio de Norcasia
Valor del Contrato:	\$ 34.688.640
Fecha de Iniciación:	13 Diciembre de 2002
Nombre del Contrato:	No. SUM-015-02 Suministro de válvulas de bola para medidor diámetro 1/2", adaptador hembra Roscado PVC diámetro 1/2", adaptador Macho Roscado PVC diámetro 1/2", Pegante PVC y limpiador
Entidad Contratante:	Municipio de Norcasia
Valor del Contrato:	\$ 7.248.538
Fecha de Iniciación:	13 Diciembre de 2002
Nombre del Contrato:	Suministro de 40 contadores eléctricos y 40 certificaciones de estos medidores ante la CHEC a diferentes familias del resguardo cañamomo lomoprieta
Entidad Contratante:	Municipio de Supia Caldas
Valor del Contrato:	\$3.051.163
Fecha de Iniciación:	27 Febrero de 2003
Nombre del Contrato:	Suministro de 60 contadores eléctricos y 60 certificaciones de estos medidores ante la CHEC a diferentes familias del resguardo Cañamomo Lomapieta
Entidad Contratante:	Municipio de Supia Caldas
Valor del Contrato:	\$4.576.745
Fecha de Iniciación:	27 Febrero de 2003
Nombre del Contrato:	Suministro de 30 sanitarios Domésticos
Entidad Contratante:	Municipio de Supia
Valor del Contrato:	\$3.300.000
Fecha de Iniciación:	27 Febrero de 2003
Nombre del Contrato:	Suministro de 50 sanitarios Domésticos
Entidad Contratante:	Municipio de Supia
Valor del Contrato:	\$5.500.000
Fecha de Iniciación:	27 de febrero de 2003
Terminación:	28 Febrero de 2003
Nombre del Contrato:	Suministro de Tubería y Accesorios para la reposición de sus sistemas de acueducto y Alcantarillado en el Departamento de Caldas
Entidad Contratante:	EmpoCaldas S.A. E.S.P.
Valor del Contrato:	\$ 39.351.840,00
Fecha:	16 Mayo de 2003 - 15 Julio de 2003
Nombre del Contrato:	Suministro de Medidor Volumétrico Clase B (Kent Coltavira)
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales - Caja de la Vivienda Popular

Valor del Contrato:	\$3.828.000
Fecha:	15 Julio de 2003 - 17 Julio de 2003
Nombre del Contrato:	Suministro de 30 Unidades Sanitarias
Entidad Contratante:	Municipio de Supia
Valor del Contrato:	\$5.150.000
Fecha de Iniciación:	05 Noviembre de 2004
Nombre del Contrato:	Suministro de Medidores de acueducto para las manzanas 1,2, 3, 14, 15, 17, 18 y 19 de la Tercera Etapa de la Urbanización San Sebastián
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales - Caja de la Vivienda Popular
Valor del Contrato:	\$ 8.565.440
Fecha:	19 Noviembre de 2004 - 27 Noviembre de 2004
Nombre del Contrato:	Suministro de Medidores Monofasico Trifilar E100 3 hilos tipo S4T2Z240 v 60 HZ 16 (60) A KM marca ABB neutro directo sin calibrar para las viviendas de las manzanas 1,2,3,15,16,17 y 18 de la III etapa de la urbanización San Sebastián “ Subsidios Bolsa ordinaria”
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales - Caja de la Vivienda Popular
Valor del Contrato:	\$ 8.560.800
Fecha:	14 Enero de 2005 - 22 Enero de 2005
Nombre del Contrato:	Suministro de Tubería Novafort para la construcción del alcantarillado entre las manzanas 15 y 16 de la III etapa de la urbanización San Sebastián de la ciudad de Manizales.
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales - Caja de la Vivienda Popular
Valor del Contrato:	\$ 7.291.992.800
Fecha:	11 Mayo de 2005 - 13 Mayo de 2005
Nombre del Contrato:	Suministro de tubería Sanitaria Tubería presión, pozos sépticos, sanitarios duchas lavamanos enchapes y cubierta en A.C. y accesorios para ser utilizados en la ejecución del proyecto de saneamiento básico y mejoramiento de vivienda del corregimiento 4 del municipio de Manizales
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales - Caja de la Vivienda Popular
Valor del Contrato:	\$ 34.499.885
Fecha:	17 Junio de 2005 - 16 Agosto de 2005
Nombre del Contrato:	Suministro de tubería de polietileno PE 90 mm (3”) RDE 11 pn 16 (232 psi) de alta densidad para realizar obras urgentes de reparación y mantenimientos del acueducto de la comunidad de San Pablo - Supia
Entidad Contratante:	Municipio de Supia - Caldas
Valor del Contrato:	\$ 11.856.638.40
Fecha:	28 Julio de 2005 - 02 Agosto de 2005
Nombre del Contrato:	Suministro de 60 Medidores de energía Monofasico Trifilar calibrados para las viviendas de las manzanas 12 y 19 de la III etapa de la urbanización San Sebastián en la ciudad de Manizales

Entidad Contratante:	Municipio de Manizales - Caja de la Vivienda Popular
Valor del Contrato:	\$ 4.315.200,00
Fecha:	17 Enero de 2006 - 30 Enero de 2006
 Nombre del Contrato:	 Suministro de 38 Medidores de Agua de ½ “ clase C volumétricos calibrados para la Manzana 12 de la III etapa de la urbanización San Sebastián en la ciudad de Manizales
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales - Caja de la Vivienda Popular
Valor del Contrato:	\$ 2.539.008,00
Fecha:	02 Enero de 2006 - 16 Enero de 2006
 Nombre del Contrato:	 Suministro e instalación de una planta de Potabilización de Agua para la vereda el poblado del Municipio de Anserma
Entidad Contratante:	Municipio de Anserma
Valor contrato:	\$ 14.790.000,00
Fecha de Iniciación:	07 de Agosto de 2007 - 30 de Septiembre de 2007
 Nombre del Contrato:	 Suministro de 167 tubos de 8” Puestos en el sitio de la obra Construcción de alcantarillado en la comunidad la Iberia Resguardo indígena de Cañamomo y Lomoprieta
Entidad Contratante:	Concesión los Nevados U.T.
Valor contrato:	\$ 19.972.919,00
Fecha de Iniciación:	18 Septiembre de 2007 - 18 Octubre de 2007
 Nombre del Contrato:	 Suministro de equipos para el sistema de tratamiento de lodos generados en la PTAR de la Industria Licorera de Caldas
Entidad Contratante:	Industria Licorera de Caldas
Valor contrato:	\$ 125.945.029
Fecha:	30 Diciembre de 2009
 Nombre del Contrato:	 Suministro de 800 medidores para h2o volumétrico clase "c", long 115 mm, de 1/2 cuerpo plástico, marca: donghai, (iso-9001-2000). calibrado por laboratorio acreditado; para ser instalados en el municipio de Villa maría- caldas
Entidad Contratante:	AQUAMANÁ E.S.P.
Valor contrato:	\$ 50.279.000
Fecha:	02 Febrero de 2010 - 10 Febrero de 2010
 Nombre del Contrato:	 Suministro de tubería y accesorios para los municipios de victoria (construcción doña juana) y anserma (acueducto regional de occidente sector la estrella) donde empocaldas s.a e.s.p. presta sus servicios
Entidad Contratante:	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 78.393.157
Fecha:	28 Octubre de 2010 - 12 Noviembre de 2010
 Nombre del Contrato:	 Suministro de 300 medidores para h2o volumétrico clase "c", long 115 mm, de 1/2 carzaza metálica, marca: donghai, (iso-9001-2000). calibrado por laboratorio acreditado; para ser instalados en el municipio de villa maría- caldas
Entidad Contratante:	AQUAMANÁ E.S.P.
Valor contrato:	\$ 18.513.600

Fecha:	03 de Noviembre de 2011 - 08 de Noviembre de 2011
Nombre del Contrato:	Suministro e instalación de la bomba hidromac modelo az-80-250a, de 125hp 3500rpm con tablero eléctrico la cual se ubicó en las instalaciones de la planta Luis Prieto de Aguas de Manizales.
Entidad Contratante:	CESAR AUGUSTO CASTAÑO LOAIZA
Valor contrato:	\$ 52.953.764
Fecha:	01 de Diciembre de 2011 - 15 de Enero de 2012
Nombre del Contrato:	Suministro de 1350 mts de tubería polietileno de 110mm pn 16.
Entidad Contratante:	JOIVOS
Valor contrato:	\$ 35.742.384
Fecha:	01 Diciembre de 2011 - 01 Enero de 2012
Nombre del Contrato:	Suministro de materiales para la reposición de redes de alcantarillado en la vereda la Habana en el municipio de Belalcazar
Entidad Contratante:	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 19.019.210
Fecha:	08 Marzo de 2011 - 06 Abril de 2011
Nombre del Contrato:	Suministro de varias compuertas de deslizamiento tipo guillotina con destino al municipio de la Dorada, Caldas
Entidad Contratante:	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 39.137.007
Fecha:	21 Julio de 2011 - 16 Agosto de 2011
Nombre del Contrato:	Suministro de tanques de almacenamiento plástico de 500 lt debidamente marcadas con el logo de la entidad y entregadas en los sitios que indique la entidad
Entidad Contratante:	Secretaría de desarrollo económico del municipio de Risaralda - Caldas
Valor contrato:	\$ 12.705.725
Fecha:	20 de Octubre de 2012 - 22 de Octubre de 2012
Nombre del Contrato:	Suministro de materiales para arreglos menores de acueducto y alcantarillado en la zona rural de los municipios de Anserma, Risaralda, Riosucio, San José, Viterbo, Supía y Belalcazar sector occidente del departamento de Caldas
Entidad Contratante:	Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 25.249.429
Fecha:	08 julio de 2013 - 15 Marzo de 2014
Nombre del Contrato:	Suministro de materiales para arreglos menores de acueducto y alcantarillado en la zona rural de los municipios de Manizales, Marquetalia, Marulanda, Pensilvania, Victoria la Dorada, Norcasia y Samaná - sector oriente del departamento de Caldas
Entidad Contratante:	Secretaría de Vivienda, Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 18.165.055
Fecha:	11 Marzo de 2014 - 15 Diciembre de 2014

Nombre del Contrato:	Suministro de materiales para arreglos menores de acueducto y alcantarillado en la zona rural de los municipios de Manizales, Villa María, Neira, Chinchiná y Palestina sector centro del departamento de Caldas
Entidad Contratante:	Secretaría de Vivienda, Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 17.492.275
Fecha:	21 Mayo de 2014 - 15 Diciembre de 2014
 Nombre del Contrato:	 Suministro de tuberías y accesorios de redes y acueductos y alcantarillado para la construcción de las obras de urbanismo de 146 viviendas en zona urbana del municipio de Dorada
Entidad Contratante:	Secretaría de Vivienda, Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 27.296.682
Fecha:	06 Noviembre de 2014 - 15 Diciembre de 2014
 Nombre del Contrato:	 Suministro de motobomba y accesorios para acueducto de las veredas la loma, la avispa, calentaderos, el botón parte alta y cuatro esquinas, de acuerdo a la calamidad pública resultante del fenómeno del niño que afecta todo el territorio nacional
Entidad Contratante:	Alcaldía Municipal de Salamina - Caldas
Fecha:	19 Marzo 2016 - 18 Abril de 2016

OTROS

Nombre del contrato:	Valoración de Activos Fijos
Descripción del Trabajo:	Evaluación del Estado de la Infraestructura y la calidad del servicio de la esa en todas las seccionales en el Departamento de Caldas, dando una Valoración Final de todos sus activos Fijos
Entidad Contratante:	EMPOCALDAS LTDA
Valor del contrato:	\$ 33.587.200
Fecha:	Enero de 1996 - Junio de 1996
 Nombre del contrato:	 Licencia Ambiental para trilladora de Café ubicada Anserma Caldas
Entidad Contratante:	GUSTAVO GIRADO (Anserma)
Valor del contrato:	\$ 1.500.000
Fecha:	Mayo de 1996 - Octubre de 1996
 Nombre del contrato:	 Valoración de Activos Fijos
Descripción de los Trabajos:	Evaluación del Estado de la infraestructura y la calidad del servicio prestado por el municipio
Entidad Contratante:	Empresas Públicas de Villamaría
Valor del contrato:	\$ 5.000.000
Fecha:	Mayo de 1996 - Junio de 1996
 Nombre del contrato:	 Estudio de la Nueva Estructura Tarifaria
Descripción de los Trabajos:	Análisis de las tarifas de Servicios Públicos del Municipio
Entidad Contratante:	Municipio de Villamaría
Valor del contrato:	\$ 3.848.000

Fecha:	Junio de 1996 - Septiembre de 1996
Nombre del Contrato:	Catastro de usuarios del Municipio de Villamaría Caldas
Entidad Contratante:	Municipio de Villamaría (Caldas)
Valor del Contrato:	\$3.704.000
Fecha:	Octubre de 1996
Nombre del Contrato:	Gerencia de los proyectos que el Municipio de Viterbo Caldas se encuentra ejecutando con los recursos del crédito FINDETER
Entidad Contratante:	Municipio de Viterbo.
Valor del Contrato:	\$ 11.060.832
Fecha:	13 Noviembre de 1997 - 30 Abril de 1998
Nombre del Contrato:	Realización de obras para Ampliación Cámara eléctrica Calle 21 Cra. 14 del parque liborio Gutiérrez de la ciudad de Manizales.
Entidad Contratante:	Municipio de Manizales
Valor del Contrato:	2.689.650,00
Fecha:	25 Noviembre - 13 Diciembre de 2002
Nombre del Contrato:	Trabajos de obra civil para la iluminación del parque liborio Gutiérrez de la ciudad de Manizales.
Entidad Contratante:	INVAMA
Valor del Contrato:	7.220.850,00
Fecha:	25 Noviembre de 2002 - 20 Diciembre de 2002
Nombre del Contrato:	Remodelación de baños piso 1 (salas de Llegada) 2 y 3 en el aeropuerto Olaya Herrera de la ciudad de Medellín
Valor del Contrato:	\$ 89.884.536
Fecha:	25 Octubre de 2005 - 06 Marzo de 2006
Nombre del Contrato:	Mejorar y mantener la plataforma tecnológica en la alcaldía Municipal de Neira en lo referente a los sistemas de información, en el Municipio de Neira, Departamento de Caldas.
Entidad Contratante:	Alcaldía de Neira
Valor contrato:	\$ 8.978.400,00
Fecha:	03 Enero de 2006 - 02 Marzo de 2006
Nombre del Contrato:	Adecuaciones al Establecimiento penitenciario y carcelario del Municipio de Aguadas - Caldas
Entidad Contratante:	Ing. Anyela Patricia Quintero - Gobernación de Caldas
Valor contrato:	\$ 20.246.081,00
Fecha:	24 Octubre de 2006 - 28 de Noviembre de 2006
Nombre del Contrato:	Caracterización ambiental del embalse Camedguadua y sus vertimientos, elaboración de diagnóstico y planes de contingencia y definición de alternativas para el manejo de lodos
Entidad Contratante:	CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE CALDAS - CHEC S.A. E.S.P.
Valor Total Contrato:	\$ 394.975.239,00

Fecha:	19 Mayo de 2006 - 10 Abril de 2007
Nombre del Contrato:	Caracterización ambiental, Definición de alternativas de disposición de sedimentos del embalse San Francisco y sus vertimientos y medición batimétrica durante el proceso de dragado del mismo
Entidad Contratante:	CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE CALDAS - CHEC S.A. E.S.P.
Valor contrato:	\$ 382.800.000,00
Fecha:	12 de Diciembre de 2006 - 16 de Febrero de 2008
Nombre del Contrato:	Elaboración de Diseños y plan de Manejo para la Escombrera Municipal del Municipio de la Merced
Entidad Contratante:	Ing. Nicolás López para Municipio de la Merced
Valor contrato:	\$ 4.500.000,00
Fecha:	22 Diciembre de 2006 - 22 Febrero de 2007
Nombre del Contrato:	Realizar actividades educativas y de Difusión en la comunidad sobre el manejo adecuado de los Residuos Sólidos, de acuerdo con lo establecido en el PGIRS aprobado por el Municipio de la Merced
Entidad Contratante:	Trabajadora social Luz Helena Zuluaga para Municipio de la Merced
Valor contrato:	\$ 4.500.000,00
Fecha:	22 Diciembre de 2006 - 22 Febrero de 2007
Nombre del Contrato:	Monitoreo de Estaciones Hidrológicas de la CHEC S.A. E.S.P. ubicadas en las cuencas de los Ríos Chinchina, Campoalegre, San Eugenio, Guacaica, San francisco entre otros, cumpliendo las exigencias y directrices impartidas por la CHEC S.A. E.S.P.
Entidad Contratante:	CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE CALDAS - CHEC S.A. E.S.P.
Valor total del Contrato:	\$ 300.690.126,00
Fecha:	01 Agosto de 2006 - 01 Diciembre de 2008
Nombre del Contrato:	Construcción del sistema de aireación primera etapa en el cementerio centro memorial Armenia, en la ciudad de Armenia Quindio
Entidad Contratante:	Jardines de la Esperanza
Valor contrato:	\$ 10.629.232
Fecha:	25 Agosto de 2008 - 25 Septiembre de 2008
Nombre del Contrato:	Construcción trincheras de infiltración
Entidad Contratante:	Industrias Básicas de Caldas S.A.
Valor contrato:	\$ 21.047.712
Fecha:	20 Enero de 2010
Nombre del Contrato:	Estudios y diseños para la relocalización de espacios arquitectónicos, reubicación y reinstalación de equipos en la sede de Confamiliares, municipio de Palestina - departamento de Caldas
Entidad Contratante:	Departamento de Caldas
Valor contrato:	\$ 22.805.600
Fecha:	30 Julio de 2012 - 13 Septiembre de 2012

Nombre del Contrato:	Realizar el fortalecimiento empresarial a las entidades prestadora de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo a los municipios que hacen parte del Plan departamental de agua de Caldas (Aguadas, La Dorada, Manzanares Marmato, Marquetalia, Neira, Norcasia, Pácora, Pensilvania, Riosucio, Samaná, Supia, Victoria, Villamaria Y Viterbo)
Entidad Contratante:	Unión temporal PGC - Acuaservicios para Gobernación de Caldas.
Valor contrato:	\$ 467.037.291
Fecha:	20 Febrero de 2013

Número del contrato:	No. 122 de 2018
Nombre del Contrato:	Realizar Construcción de obras civiles y complementarias para la optimización de la canalización de la quebrada Egoyá carrera 12 entre calles 16 a 22 y calle 22 entre carreras 11 a 12 y sectores conexos del municipio de Pereira Grupo 1.
Entidad Contratante:	AGUAS Y AGUAS DE PEREIRA
Valor contrato:	\$ 1.290.882.250
Fecha:	abril 2018 - Julio 2019

Referencias Familiares

JORGE HERNAN LÓPEZ HERRERA, Ingeniero Electricista

Gerente
Signalight S.A.A
3195683774

Referencias Personales

JHON JAIR VILLA RAMÍREZ, Ingeniero Industrial

Agente Especial
EMCARTAGO E.S.P
3007782459



CARLOS ALBERTO LOPEZ HERRERA
C.C.: 10'240.675 de Manizales
Ingeniero Civil - Matrícula No. 17202-10664
Manizales, Julio 2020