ANEXO 2 — ANÁLISIS DEL SECTOR

ANÁLISIS DEL SECTOR

Conforme a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, para adelantar el proceso de contratacion directa para la prestacion de servicios profesionales y/o de apoyo a la gestion y la consecuente celebración del contrato, la entidad realizó el siguente análisis del sector de acuerdo con lo estipulado en la guia de elaboración de estudios del Sector Versión G-EES-02.

El presente anexo hará parte de los documentos del proceso, las Entidades Estatales pueden incluir, modificar o exigir en este anexo condiciones que consideren necesarias para la celebración del convenio

1. OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DEL SOCORRO Y LA EMPRESA AGUAS DEL SOCORRO S.A E.S.P PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE Y LINEA DE ADUCCION Y CONDUCCION DE AGUA POTABLE DESDE EL SECTOR LA FLORESTA HASTA EL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE LA VEREDA NARANJAL DEL MUNICIPIO DEL SOCORRO, SANTANDER.

2. SECTOR OBJETO DE ESTUDIO.

El objeto a contratar se relaciona con el sector construcción. La actividad constructora en Colombia se divide en dos grandes ramas: (I) edificación, que primordialmente se dedica a soluciones de vivienda tanto rurales como urbanas; y (II) obras civiles de infraestructura que se refiere a aquellas actividades dirigidas a la construcción de:

- Avenidas, autopistas, puentes viaductos
- Sistema de acueducto y alcantarillado
- Sistema de telecomunicaciones
- Sistema de generación, transmisión y distribución de energía
- Aeropuertos, puertos, vías férreas entre otras.
- Construcción de edificaciones públicas.

La construcción de obras de ingeniería civil es una actividad económica que incide en el crecimiento y desarrollo de un país. La medición y el análisis de su comportamiento son instrumentos claves en el diseño de políticas macroeconómicas y la elaboración de planes y programas gubernamentales. Por ende, las estadísticas derivadas de la inversión en el sector resultan indispensables para la correcta toma de decisiones de las autoridades públicas y del público en general.
La globalización de las economías es una realidad que exige de los países un esfuerzo para optimizar sus procesos productivos, siendo la disponibilidad y accesibilidad de los bienes una condición necesaria para lograr una mayor competitividad en el contexto internacional, razón por la cual las infraestructuras y los servicios de transporte deben ser eficientes, rentables, confiables y ecológicamente sostenibles.

Las actividades económicas se agrupan en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la economía cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

El objeto a contratar se relaciona con el sector construcción, en Colombia se divide en dos grandes ramas: (I) edificación, que primordialmente se dedica a soluciones de vivienda tanto rurales como urbanas; y (II) obras civiles de infraestructura que se refiere a aquellas actividades dirigidas a la construcción de avenidas, autopistas, puentes viaductos, sistema de acueducto y alcantarillado , sistema de telecomunicaciones , sistema de generación, transmisión y distribución de energía , aeropuertos, puertos, vías férreas entre otras.

La construcción, mantenimiento y/o adecuaciones de obras de ingeniería civil es una actividad económica que incide en el crecimiento y desarrollo de un país. La medición y el análisis de su comportamiento son instrumentos claves en el diseño de políticas macroeconómicas y la elaboración de planes y programas gubernamentales. Por ende, las estadísticas derivadas de la inversión en el sector resultan indispensables para la correcta toma de decisiones de las autoridades públicas y del público en general.

La globalización de las economías es una realidad que exige de los países un esfuerzo para optimizar sus procesos productivos, siendo la disponibilidad y accesibilidad de los bienes una condición necesaria para lograr una mayor competitividad en el contexto internacional, razón por la cual las infraestructuras y los servicios de transporte deben ser eficientes, rentables, confiables y ecológicamente sostenibles.

Actores principales: El sector de la construcción en Colombia está conformado por diversos actores, incluyendo empresas constructoras, desarrolladores inmobiliarios, contratistas, arquitectos, ingenieros, proveedores de materiales de construcción, entidades gubernamentales, y trabajadores del sector.

Crecimiento y contribución económica: La construcción es uno de los motores clave de la economía colombiana, contribuyendo significativamente al Producto Interno Bruto (PIB) y generando empleo tanto directa como indirectamente. El crecimiento de la construcción está influenciado por factores macroeconómicos, políticas gubernamentales, y la demanda del mercado.

Tipos de proyectos: El sector de la construcción abarca una amplia variedad de proyectos que van desde la construcción de viviendas de interés social hasta grandes obras de infraestructura como carreteras, puentes, aeropuertos, y sistemas de transporte masivo. También incluye proyectos comerciales, industriales, educativos, de salud, turismo, y desarrollo urbano.

Regulación y normativas: La construcción en Colombia está sujeta a regulaciones y normativas tanto a nivel nacional como local, que abarcan aspectos como permisos de construcción, normas de seguridad estructural, protección ambiental, y estándares de calidad. Estas regulaciones son supervisadas por entidades como el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, y las autoridades municipales.

Innovación y tecnología: El sector de la construcción en Colombia está experimentando un creciente interés en la adopción de tecnologías innovadoras para mejorar la eficiencia, la calidad y la sostenibilidad de los proyectos. Esto incluye el uso de BIM (Building Information Modeling), materiales de construcción avanzados, métodos de construcción prefabricada, y soluciones inteligentes para la gestión de obras.

Desafíos y oportunidades: A pesar de su importancia económica, el sector de la construcción en Colombia enfrenta desafíos como la informalidad laboral, la corrupción, la burocracia en los trámites administrativos, y la necesidad de mejorar la calidad y la sostenibilidad de las obras. Sin embargo, también ofrece oportunidades para el crecimiento y la innovación, especialmente en áreas como la vivienda social, la infraestructura de transporte, y el desarrollo urbano sostenible.

2.1. CODIGO UNSPSC:

CLASIFICACIÓN UNSPSC	DETALLE
81101500	Ingeniería Civil y arquitectónica
72141119	Servicio de construcción de acueductos

3. INDICADORES MACRO EOCNOMICOS

Dinámica Precios Materiales De Construcción

En los presupuestos de obra, se fija el capital a invertir, mano de obra, materiales a emplear, tiempo de ejecución, maquinaria y herramienta; se elabora un cuadro donde se cuantifica los costos directos más los costos indirectos; Si en la ejecución del contrato las cantidades están mal ejecutadas o no son ciertas, aunque sus valores unitarios si lo sean, el presupuesto será falso y viceversa, todo presupuesto puede modificarse durante el período de ejecución, ya sea por reforma en las especificaciones, por actividades adicionales, por menores o mayores cantidades, por cambios en materiales especificados, por fluctuación de los precios comerciales de materiales, mano de obra, etc.

Es importante conocer la dinámica de los costos de la construcción asociados a las edificaciones porque de acuerdo con los ciclos de vida de los proyectos, se realizan una planeación de su presupuesto y establecen un comportamiento de los indicadores y los precios al iniciar la etapa constructiva. Por tanto, la variación por encima de lo previsto en el precio de los insumos representa un riesgo al presupuesto establecido inicialmente. El departamento nacional de estadística DANE, estructura indicadores que sirven como herramienta para estudiar la variación de los costos de construcción e inferir en el posible comportamiento futuro y tener un punto de referencia del porcentaje de variación de un tiempo a otro, entre los cuales están:

3.1. Producto Interno Bruto (PIB)

Las cuentas nacionales trimestrales constituyen una síntesis de la información de coyuntura económica, mediante la cual se articulan los indicadores de estadísticas básicas en los principales agregados macroeconómicos, La información IV trimestre 2024, El Producto Interno Bruto crece 1,7% en el año 2024 respecto al año 2023.



Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,1% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 8,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2024pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2023p. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 4,4% (contribuye 1,0 puntos porcentuales a la variación anual).

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,0% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 6,5% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,6%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,2%.

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 1,3%.

Industrias manufactureras crece 1,1%.

PIB CONSTRUCCIÓN

Para el año 2024pr, el valor agregado de la construcción crece 1,9%, respecto al año 2023 p . Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos

• Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 2,5%.
• Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 11,7%.
• Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) crece 1,5%.

En el cuarto trimestre de 2024pr, el valor agregado de la construcción crece 0,5% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023p . Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 6): • Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 3,1%.

Tasas de crecimiento en volumen[1]
Cuarto trimestre 2024pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2024pr / 2023p	2024pr-IV / 2023p-IV	2024pr-IV / 2024pr-III
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	-2,5	-3,1	-1,3
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril[2]	11,7	8,6	-0,4
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil[3]	1,5	-0,7	-0,9
Construcción	**1,9**	**0,5**	**-0,9**

• Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 8,6%.
• Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 0,7%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la construcción decrece en 0,9%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
• Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 1,3%.
• Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil decrece 0,4%. • Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) decrece 0,9%.

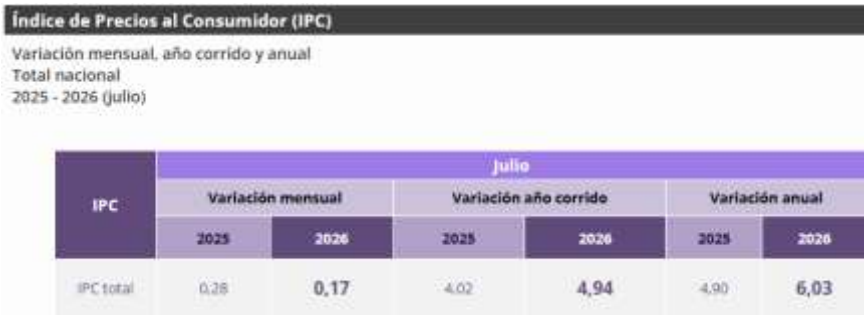
3.2. inflación

El IPC anual de noviembre de 2025 se ubicó en 5,30%, con aumentos relevantes en divisiones como alojamiento, agua, electricidad y gas, transporte, salud y restaurantes y hoteles

. Estas divisiones están directamente relacionadas con:

- Costos de desplazamiento del personal
- Gastos de sostenimiento operativo
- Servicios públicos y logísticos
- Alimentación y viáticos en la ejecución contractual

Lo anterior genera una presión al alza sobre los costos de prestación de los servicios.



Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2025 - 2026 (julio)

IPC	Julio					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	0,28	0,17	4,02	4,94	4,90	6,03

En julio de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,17%, la variación año corrido fue 4,94% y la anual 6,03%.

En julio de 2026 la variación anual del IPC fue 6,03%, es decir, 1,13 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 4,90%.

El comportamiento mensual del IPC total en julio de 2026 (0,17%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Restaurantes y hoteles. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,55%) y Salud (0,38%).

En el mes de julio de 2026, el IPC registró una variación de 0,17% en comparación con junio de 2026, seis divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,17%): Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,55%), Salud (0,38%), Prendas de vestir y calzado (0,31%), Restaurantes y hoteles (0,30%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,25%) y por último, Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,24%). Por debajo se ubicaron: Información y comunicación (0,04%), Educación (0,00%), Bienes y servicios diversos (-0,11%), Recreación y cultura (-0,13%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (-0,13%) y por último, Transporte (-0,24%).

3.3. Salario Mínimo Mensual Legal Vigente 2026

El salario mínimo legal mensual (SMMLV) para 2026 se fijó en $1.750.905 y el auxilio de transporte 2026 en $249.095, para un total mensual de $2.000.000. Ambas medidas rigen a partir del 1° de enero de 2026 y quedaron oficializadas mediante los Decretos 1469 y 1470 del 29 de diciembre de 2025.

Valores salario mínimo 2026

Concepto	Valor
Salario Mínimo Integral Año 2026 10 SMLV + 30% factor prestacional	$ 22,761,765.00
Salario Anual - Año (Sin primas ni cesantías)	$ 21,010,860.00
Salario Mensual - Mes (SMMLV) 30 días	$ 1,750,905.00
Salario Diario - Día (SMDLV) 8 horas	$ 58,363.50

Aportes a seguridad social mínimos Año 2026

Salud	Pensión
Empleado $ 70,036.20 Aporte Empleado equivalente al 4% del salario mínimo	Empleado $ 70,036.20 Aporte Empleado equivalente al 4% del salario mínimo
Empleador $ 148,826.93 Aporte Empleado equivalente al 8,5% del salario mínimo	Empleador $ 210,108.60 Aporte Empleado equivalente al 12% del salario mínimo
Independiente $ 218,863.13 Aporte Empleado equivalente al 12,5% del salario mínimo	Independiente $ 280,144.80 Aporte Empleado equivalente al 16% del salario mínimo

Salario mínimo mensual ejemplo pagado por empleador

Concepto	**Valor**
Salario Mensual	+ $ 1,750,905
Subsidio de transporte	+ $ 249,095
Prima (1 salario anual + transporte)	+ $ 166,667
Cesantías (1 salario anual)	+ $ 166,667
Intereses sobre cesantías (12% cesantías año anterior)	+ $ 20,000
Aporte Seguridad Social - Salud (8.5%)	+ $ 148,827
Aporte Seguridad Social - Pensión (12%)	+ $ 210,109
Aporte Seguridad Social - ARL (Riesgo V - 6.96%)	+ $ 121,863
Parafiscales - Caja de compensación (4%)	+ $ 70,036
Parafiscales - ICBF (3%)	+ $ 52,527
Parafiscales - Sena (2%)	+ $ 35,018
Total Pagado	**= $ 2,991,713**

3.4. Tasa Representativa del Mercado o TRM

La tasa de cambio representativa del mercado (TRM) es la cantidad de pesos colombianos por un dólar de los Estados Unidos. La TRM se calcula con base en las operaciones de compra y venta de divisas entre intermediarios financieros que transan en el mercado cambiario colombiano, con cumplimiento el mismo día cuando se realiza la negociación de las divisas.

Actualmente la Superintendencia Financiera de Colombia es la que calcula y certifica diariamente la TRM con base en las operaciones registradas el día hábil inmediatamente anterior.



INDICADORES ECONÓMICOS QUE AFECTAN EL SECTOR

La libre competencia y globalización de mercados ha permitido la diversificación de productos y servicios en el mercado por lo que la oferta de bienes y servicios está inmersa en un mercado de competencia perfecta en el que ofrecen productos con condiciones técnicas uniformes pero diferenciados en precios, calidad y servicios de apoyo o profesionales especializados, sin embargo, existen factores de negocio que inciden en el precio de comercialización de productos y ofrecimiento de servicios entre los cuales están:

-Según la teoría de precios, el valor de cada producto, servicio o obra es un elemento flexible sujeto a modificaciones continuas como respuesta a las condiciones actuales del mercado, las empresas ofertan precios en atención al comportamiento del consumidor, competencia, calidad del producto y situación económica actual del país.

-Los valores ofertados dependen de a quien se le que compren (productores, comerciantes mayoristas, mercado al detalle o intermediarios).
-Características del producto: nacional, importado, marca, condiciones adicionales de garantía, certificaciones con la que cuente el producto.
-Volumen del pedido.
-Puntos de entrega.
-Experiencia del vendedor.
-Experiencia de operarios.
-Materiales requeridos
-Perfiles del RRHH para la prestación del servicio capacitación o instalación del producto.
-Tasa representativa del mercado.
-Costos de entrega

4. PERSPECTIVA LEGAL

El Municipio de Socorro - Santander pretende contratar los servicios profesionales que sirva de soporte a para la entidad, con fundamento en:

LEY O DECRETO O CIRCULAR	DESCRIPCION
1991	Constitución Política De Colombia

LEY 80 DE 1993	Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Publica
LEY 850 DE 2003	por medio de la cual se reglamentan las veedurías ciudadanas
Ley 1150 de 2007	Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos.
Ley 1474 de 2011	Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública
DECRETO 4170 DE 2011	Por el cual se crea la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente–, se determinan sus objetivos y estructura
Decreto 545 de 2011	Por el cual se reglamentan parcialmente los artículos 5, 7, 48 y 50 de la Ley 1429 de 2010.
DECRETO 0019 DE 2012	Por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública
Decreto 1082 de 2015	Por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional
Ley 2022 de 2020	Por la cual se modifica el artículo 4 de la Ley 1882 de 2018 y se dictan otras disposiciones
Resolución 358 de 2023	Por la cual se adopta el documento tipo para la contratación directa de convenios solidarios para la ejecución de obras hasta la menor cuantía con organismos de acción comunal.

5. ESTUDIO DE LA DEMANDA

5.1. ¿Cómo lo ha contratado la entidad estatal en el pasado?

Para el estudio de la demanda el Municipio de Socorro - Santander contextualiza los últimos contratos adelantado por la entidad en el pasado que se relacionan directamente con el presente proceso es decir objetos similares a la **AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DEL SOCORRO Y LA EMPRESA AGUAS DEL SOCORRO S.A E.S.P PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE Y LINEA DE ADUCCION Y CONDUCCION DE AGUA POTABLE DESDE EL SECTOR LA FLORESTA HASTA EL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE LA VEREDA NARANJAL DEL MUNICIPIO DEL SOCORRO, SANTANDER,** como se evidencia a continuación:

NOMBRE ENTIDAD	ALCALDÍA MUNICIPAL DE EL SOCORRO	ALCALDÍA MUNICIPAL DE EL SOCORRO
DESCRIPCION DEL PROCESO	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE EL SOCORRO Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS AGUAS DEL SOCORRO SA ESP; CON EL FIN DE EJECUTAR EL PROYECTO CONSTRUCCION DE LA RED MATRIZ DE ACUEDUCTO EN LA VEREDA CHANCHON EN EL MUNICIPIO DEL SOCORRO SANTANDER	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE EL SOCORRO Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS AGUAS DEL SOCORRO SA ESP; CON EL FIN DE EJECUTAR EL PROYECTO REPOSICION DE REDES DE ACUEDUCTO; ALCANTARILLADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DEL SOCORRO - SANTANDER

MODALIDAD DE CONTRATACION	Contratación directa	Contratación Directa (con ofertas)
JUSTIFICACION MODALIDAD DE CONTRATACION	Contratos o convenios Interadministrativos (valor cero)	Contratos o convenios Interadministrativos (con valor)
PROVEEDOR ADJUDICADO	AGUAS DEL SOCORRO S.A. E.S.P.	AGUAS DEL SOCORRO S.A. E.S.P.
VALOR DEL CONTRATO	$ 478.432.103	$ 5.049.194.087
URLPROCESO	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3677512&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2989627&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true

5.2. ¿Cómo adquieren las entidades estatales y las empresas privadas este bien, obra o servicio?

Por otra parte, la alcaldia municipal analiza procesos con objetos similares, pero en diferentes zonas de interés en el territorio nacional y/o departamental, A continuación, se presenta las características más relevantes de los procesos ejecutados:

AÑO	NOMBRE ENTIDAD	MODALIDAD DE CONTRATACION	DETALLE DEL OBJETO A CONTRATAR	CUANTIA ,ROCESO	NOM RAZON SOCIAL CONTRATISTA	PLAZO	FUENTE
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE ENCINO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS FINANCIEROS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE ENCINO Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS AGUASAN APCESP PARA GARANTIZAR EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL EN LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO	$ 16.200.000	ADMINISTRACION PUBLICA COOPERATIVA AGUASAN APC	5 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13718451
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE LEBRIJA	Régimen Especial	AUNAR ESFUERZOS FINANCIEROS TCNICOS y ADMINISTRATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE LEBRIJA Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA ESP SAS PARA LA EJECUCIN DE LAS OBRAS DE REPOSICIN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LA POPA DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA SANTANDER	$ 2.346.172.031	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA	4 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-4-13705600
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE VALLE SAN JOSE	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS PARA LA TRANSFERENCIA DE RECURSOS PARA EL PAGO DE SUBSIDIOS DE LOS SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO PARA LOS ESTRATOS 1 2 Y 3 A LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS ESVALLE SA ESP DEL MUNICIPIO DE VALLE DE SAN JOS SANTANDER VIGENCIA 2023	$ 178.204.954	EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS ESVALLE SA ESP	9 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13581766
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA ADMINISTRACION Y OPERACIN DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO EN LA ZONA URBANA A TRAVES DE ACTIVIDADES DE MANEJO MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PARQUES ZONAS VERDES AREAS PUBLICAS REDES DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN SANTANDER	$ 50.000.000	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE SAN JOAQUIN CURIPA AAA SAS ESP	5 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13657881
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE GUEPSA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS ENTRE EL MUNICIPIO DE GEPSA Y LA EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE GUEPSA ESPG SAS ESP PARA LA EXPANCIN DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS ESTABLECIDOS EN LA ESTRUCTURACION DEL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS PSMV DEL MUNICIPIO DE GEPSA	$ 89.999.984	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS ENTRE EL MUNICIPIO DE GEPSA Y LA EMPRESA MU	3 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13668907

2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE OIBA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TCNICOS OPERATIVOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS CON LA OIBANA DE SERVICIOS PBLICOS ESP PARA LA CONSTRUCCIN OPTIMIZACIN AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE OIBA SANTANDER	$ 450.331.209	EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE OIBA ESP OIBANA DE SERVICIOS PBLICOS	5 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13722077
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SUAITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER Y LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA APOYAR EL CUMPLIMIENTO DE LA MISIN DE LA ESP DEL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER	$ 233.440.602	LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA	187 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13687726
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CABRERA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS FINANCIEROS ADMINISTRATIVOSTCNICOS Y ECONMICOS ENTRE EL MUNICIPIO DECABRERA Y LA EMPRESA CABRERANA DE SERVICIOSPBLICOS SA ESP PARA LA EJECUCIN DEL PROYECTODENOMINADO ESTABLECER ZONAS DE IMPORTANCIAESTRATEGICA PARA LA CONSERVACIN DEL RECURSOHIDRICO FORTALECIMIENTO DE ACUEDUCTOS YPRESTACIN EFICIENTE DE LOS SERVICIOS PBLICOSDOMICILIARIOS DE ACUEDCUTO ALCANTARILLADO YASEO EN EL MUNICIPIO DE CABRERA	$ 56.853.366	CABRERANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP	2 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13712016
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CIMITARRA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE CIMITARRA Y AGUAS DE CIMITARRA SAS ESP PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DENOMINADO MANTENIMIENTO Y ADECUACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN SECTORES DEL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE CIMITARRA SANTANDER	$ 199.999.989	AGUAS DE CIMITARRA SASESP	3 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13705744
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CABRERA	Régimen Especial	AUNAR ESFUERZOS CON LA JUNTA DE ACCIN COMUNAL CAMILO TORRES DEL MUNICIPIO DE CABRERA CON EL FIN DE LA AMPLIACIN DE COBERTURA DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL SECTOR URBANO DEL MUNICIPIO DE CABRERA SANTANDER	$ 168.313.783	JUNTA DE ACCION COMUNAL CAMILO TORRES	2 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-4-13820674
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SABANA DE TORRES	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS PARA LA CONSTRUCCION DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO CONOCIDO COMO EL PORVENIR DE CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SABANA DE TORRES SANTANDER	$ 294.781.447	ESPUSATO ESP	4 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13705044
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZO ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN SANTANDER Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO TRIPLE AAA SANTA HELENA SA ESP EN CUMPLIMIENTO DE LOS FINES PROPIOS DEL SERVICIO DE ASEO PARA LA RECOLECCIN TRANSPORTE Y DISPOSICIN FINAL DE RESIDUOS SLIDOS GENERADOS EN EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN SANTANDER	$ 111.250.000	EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTANRILLADO Y ASEO SANTA HELENA AA	345 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13452904
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE PALMA DEL SOCORRO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE PALMAS DEL SOCORRO Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS LA PALMEÑA SA ESP CON EL FIN DE GARANTIZAR Y OPTIMIZAR LA PRESTACIN DEL SERVICIO PBLICO DOMICILIARIO DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO EN EL MUNICIPIO DE PALMAS DEL SOCORRO SANTANDER	$ 122.955.000	LA PALMEÑA SA ESP	9 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13569261
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CURITI	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE CURITI Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE CURITI SAS ESP PARA LA OPTIMIZACION Y AMPLIACION DE LA CAPTACION LA CAJONERA REDES DE ADUCCION Y DISTRIBUCION DEL SISTEMA DE	$ 214.510.761	LA CURITEÑA DE SERVICIOS PUBLICOS SASESP	4 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13640515

			ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO DE MUNICIPIO DE CURITI				
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SUAITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER Y LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ES P PARA LA ACTUALIZACION DEL PSMV PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS QUE SE DEBE PRESENTAR ANTE LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE DEL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER	$ 82.000.000	LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ES	60 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13704663
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE MOLAGAVITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Aunar esfuerzos entre el Municipio de Molagavita y la Empresa de Servicios Pblicos Domiciliarios EAM SA ESP para la financiacin de los gastos de operacin y apoyo al fortalecimiento en la prestacin de los servicios pblicos de acueducto alcantarillado y aseo	$ 119.222.503	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE MOLAGAVITA EAM SA ESP	11 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13483464
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CURITI	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE CURITI Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE CURITI SAS ESP PARA LA CONSTRUCION DEL SISTEMA DE BOMBEO Y TANQUE DE ALMACENAMIENTO EN EL SECTOR LA LOMA PARA LA AMPLIACION DE LA RED DE DISTRIBUCION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO DE MUNICIPIO DE CURITI	$ 229.982.746	LA CURITEÑA DE SERVICIOS PUBLICOS SASESP	5 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13701008
2023	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE PUERTO ILCHES	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL UNICIPIO DE PUERTO WILCHES Y AGUAS DE PUERTO WILCHES SA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE LOS SECTORES URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO WILCHES SANTANDER	$ 249.671.874	AGUAS DE PUERTO WILCHES SAS ESP	75 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-12-13718522
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CIMITARRA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Aunar esfuerzos entre el municipio de cimitarra y aguas de cimitarra sas esp para el desarrollo del proyecto denominado REPOSICIN FASE I ALCANTARILLADO EN EL BARRIO BRISAS DE AGUA FRIA DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CIMITARRA SANTANDER	$ 279.766.184	AGUAS DE CIMITARRA SASESP	4 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13300114
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE PALMA DEL SOCORRO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE PALMAS DEL SOCORRO Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS LA PALMEÑA SAS ESP CON EL FIN DE GARANTIZAR YO OPTIMIZAR LA PRESTACION DEL SERVICIO PBLICO DOMICILIARIO DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO EN EL MUNICIPIO DE PALMAS DEL SOCORRO SANTANDER	$ 63.350.277	LA PALMEÑA SA ESP	150 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13236166
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CIMITARRA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Aunar esfuerzos entre el municipio de cimitarra y aguas de cimitarra sas esp para el desarrollo del proyecto denominado REPOSICIN ALCANTARILLADO PLUVIAL BARRIO BRISAS DEL GUAYABITO ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 CON CALLE 12 DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CIMITARRA	$ 178.377.710	AGUAS DE CIMITARRA SASESP	4 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13300123
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CURITI	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE CURITI Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE CURITI SASESP PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS ACUEDUCTOS RURALES Y DEL ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE CURITI SANTANDER	$ 532.090.179	LA CURITEÑA DE SERVICIOS PUBLICOS SASESP	38 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13387629
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE MOLAGAVITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Aunar esfuerzos entre el Municipio de Molagavita y la Empresa de Servicios Pblicos Domiciliarios EAM SA ESP para la financiacin de los gastos de operacin y apoyo al fortalecimiento en la prestacin de los servicios pblicos de acueducto alcantarillado y aseo	$ 39.359.278	Empresa de Servicios Publicos Domiciliarios de Molagavita EAM SA ESP	174 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13170567
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE ENCINO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS PARA GARANTIZAR LA ENTREGA DE SUBSIDIOS A LOS ESTRATOS RESIDENCIALES 1 2 Y 3 DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO EN EL MUNICIPIO DE ENCINO SANTANDER	$ 27.493.839	ADMINISTRACION PUBLICA COOPERATIVA AGUASAN APC	4 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13302907

2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO SANTA HELENA SA ESPAAA PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES QUE CONTRIBUYAN CON LA CORRECTA OPERACIN DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO	$ 26.468.925	EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTANRILLADO Y ASEO SANTA HELENA AA	140 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13263191
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE EL PLAYON	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS CON LA JUNTA DE ACCIN COMUNAL DE EL FILO DEL CORREGIMIENTO EL FILO PARA LA EJECUCIN DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO O MANTENIMIENTO DE LA RED DE ALCANTARILLADO MEDIANTE LA REPOSICIN DE LA TUBERA Y ACCESORIOS EXISTENTES EN EL ALCANTARILLADO EN JURISDICCIN DEL MUNICIPIO DE EL PLAYN SANTANDER	$ 15.000.000	JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL FILO DEL CORREGIMIENTO EL FILO	2 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-12794077
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE ENCINO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS FINANCIEROS TECNICOS YADMINISTRATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE ENCINO Y LAEMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS AGUASAN APCESPPARA GARANTIZAR EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONALEN LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS PBLICOS DEACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO	$ 39.000.000	ADMINISTRACION PUBLICA COOPERATIVA AGUASAN APC	105 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13311907
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZO ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN SANTANDER Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO TRIPLE AAA SANTA HELENA SA ESP EN CUMPLIMIENTO DE LOS FINES PROPIOS DEL SERVICIO DE ASEO PARA LA RECOLECCIN TRANSPORTE Y DISPOSICIN FINAL DE RESIDUOS SLIDOS GENERADOS EN EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN SANTANDER	$ 93.146.600	EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO SANTA HELENA AAA	359 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-12685134
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SUAITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER Y LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA LLEVAR A CABO LA CARACTERIZACION DE VERTIMIENTOS DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS PARA PRESENTACION DEL INFORME ANUAL TASA RETRIBUTIVA DEL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER	$ 29.500.000	LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA	60 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13364786
2022	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SUAITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER Y LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA APOYAR EL CUMPLIMIENTO DE LA MISIN DE LA ESP DEL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER	$ 231.624.033	LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ES	6 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-13155229
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE LEBRIJA	Régimen Especial	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE LEBRIJA Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA EMPULEBRIJA ESP A FIN DE REALIZAR LA REPOSICIN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA	$ 1.300.851.431	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE LEBRIJA SA ESP	3 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-4-12382320
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CHARALA	Régimen Especial	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO CON EL FIN DE AUNAR ESFUERZOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO DE OPTIMIZACION Y CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE CHARALA DEPARTAMENTO DE SANTANDER	$ 208.265.200	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS AGUAS DEL PIENTA SAS ESP	45 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-4-12501954
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE BARBOSA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TCNICOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS CON LA EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS ESBARBOSA ESP CON EL FIN DE REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REPOSICIN DE REDES DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 12 DEL BARRIO VILLA DEL RIO DEL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER EN CUMPLIMIENTO DE LA MEDIDA CAUTELAR	$ 60.000.000	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE BARBOSA ESBARBOSA ESP	3 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-11901364

			ORDENDA POR EL JUZGADO PRIMERO ADMINISTRATIVO ORAL DEL CIRCUITO JUDICIAL DE SAN GIL CONFIRMADA PARCIALMENTE POR EL TRIBUNAL ADMINISTRATIVO DE SANTANDER RADICADO 201700106				
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE PALMA DEL SOCORRO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE PALMAS DEL SOCORRO Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS LA PALMEÑA SAS ESP CON EL FIN DE GARANTIZAR YO OPTIMIZAR LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO EN EL MUNICIPIO DE PALMAS DEL SOCORRO SANTANDER	$ 56.300.000	LA PALMEÑA SAS ESP	187 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12062650
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CONFINES	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS OPERATIVOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS CON LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS CONFINEÑA SA ESP PARA EL FORTALECIMIENTO EN LA PRESTACION DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DEL MUNICIPIO DE CONFINES SANTANDER	$ 52.704.100	CONFINEÑA SA ESP	74 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12429934
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE ENCINO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS PARA GARANTIZAR LA ENTREGA DE SUBSIDIOS A LOS ESTRATOS RESIDENCIALES 1 2 Y 3 DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO	$ 46.853.284	ADMINISTRACION PUBLICA COOPERATIVA AGUASAN APC	253 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-11916036
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SAN VICENTE CHUCURI	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS QUE PERMITAN SUBSIDIAR LOS DERECHOS DE CONEXIN A LOS SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTOASEO Y ALCANTARILLADOA CIEN 100VIVIENDAS DE INTERES PRIORITARIO CONSTRUIDAS EN EL BARRIO YARIGUIES III DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURIEN CUMPLIMIENTO A LA EJECUCIN DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO 010 DE 2017 SUSCRITO ENTRE EL FONDO NACIONAL DE VIVIENDAFONVIVIENDA Y EL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURI	$ 5.500.000	APC MANANTIALES DE CHUCURI	127 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12609193
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE BARBOSA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TCNICOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS CON LA EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS ESBARBOSA ESP CON EL FIN DE REALIZAR LA REPOSICIN DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LA CARLOTA Y LA CONSTRUCCIN DE UN TRAMO DE ALCANTARILLADO EN EL BARRIO SAN GIL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARBOSA DEPARTAMENTO DE SANTANDER	$ 90.000.000	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICIALIARIOS DE BARBOSA ESBARBOSA ESP	4 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12141326
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE OCAMONTE	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE OCAMONTE Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE OCAMONTE SA ESP ESPOCAM SA ESP PARA LA AMPLIACIN DE LA RED DE ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE OCAMONTESANTANDER	$ 7.541.110	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE OCAMONTE ESPOCAM SA ESP	30 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12518849
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE BARBOSA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TCNICOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS CON LA EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS ESBARBOSA ESP CON EL FIN DE REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO ACTUAL MEDIANTE LAS REPARACIONES DE REDES SANITARIA Y PLUVIAL EN EL SECTOR NORORIENTAL DEL REA URBANA PRINCIPAL DEL MUNICIPIO DE BARBOSA SANTANDER	$ 250.000.000	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE BARBOSA ESBARBOSA ESP	77 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12426750
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SUAITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER Y LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA LLEVAR A CABO LA ACTUALIZACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PGIRS Y LA CARACTERIZACION DE VERTIMIENTOS DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS PARA PRESENTACION DEL	$ 54.000.000	LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ES	53 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12498834

			INFORME ANUAL TASA RETRIBUTIVA DEL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER				
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE OCAMONTE	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE OCAMONTE Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE OCAMONTE SA ESP ESPOCAM SA ESP PARA LA OPTIMIZACIN DE LA RED DE ALCANTARILLADO URBANO DEL MUNICIPIO DE OCAMONTESANTANDER	$ 187.821.836	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE OCAMONTE ESPOCAM SA ESP	2 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12450615
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SUAITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER Y LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA APOYAR EL CUMPLIMIENTO DE LA MISIN DE LA ESP DEL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER	$ 308.920.622	LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ES	225 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-11973563
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE PUERTO ILCHES	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO WILCHES	$ 521.912.748	AGUAS DE PUERTO WILCHES SAS ESP	75 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12057469
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CABRERA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTEARMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE CABRERA Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE CABRERANA SA ESP CABRERANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA EL FORTALECIMIENTO PARA LA PRESTACIN DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO CON EL APOYO PARA LA RECOLECCIN Y DISPOSICIN FINAL DE LOS RESIDUOS SLIDOS PRODUCIDOS EN EL MUNICIPIO DE CABRERA SANTANDER	$ 3.737.109	CABRERANA DE SERVICIOS SA ESP	58 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12466948
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE ENCINO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS FINANCIEROS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE ENCINO Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS AGUASAN APCESP PARA GARANTIZAR EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL EN LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO	$ 56.406.902	ADMINISTRACION PUBLICA COOPERATIVA AGUASAN APC	8 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-11910723
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE LA BELLEZA	Régimen Especial	AUNAR ESFUERZOS ADMINISTRATIVOS TCNICOS Y FINANCIEROS PARA REALIZAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA CABECERA MUNICIPAL Y REHABILITACIN DE REDEDE CONDUCCIN Y DISTRIBUCIN DEL ACUEDUCTO URBANO Y RURALES DEL MUNICIPIO DE LA BELLEZA SANTANDER	$ 175.415.478	CABRERANA DE SERVICIOS PUBLICOS SA ESP	44 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-4-12514213
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CONFINES	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS OPERATIVOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS CON LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS CONFINEÑA SA ESP PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y OPTIMIZACION EN LA PRESTACIN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO URBANO DEL MUNICIPIO DE CONFINES SANTANDER	$ 71.083.476	CONFINEÑA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP	3 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-11727706
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZO ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN SANTANDER Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO TRIPLE AAA SANTA HELENA SA ESP EN CUMPLIMIENTO DE LOS FINES PROPIOS DEL SERVICIO DE ASEO PARA LA RECOLECCION TRANSPORTE Y DISPOSICIN FINAL DE RESIDUOS SLIDOS GENERADOS EN EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON SANTANDER	$ 64.650.000	EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO SANTA HELENA AAA	7 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-11861625
2021	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SUAITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER Y LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA LA AMPLIACION Y OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER	$ 852.539.670	SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP	7 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-12-12028906

2020	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SUAITA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER Y LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA APOYAR EL CUMPLIMIENTO DE LA MISIN DE LA ESP DEL MUNICIPIO DE SUAITA SANTANDER	$ 108.902.127	EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUAITA SUAITANA DE SERVICIOS PUBLICOS SA ESP	50 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-11322190
2020	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZO ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN SANTANDER Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTOALCANTARILLADO Y ASEO TRIPLE AAA SANTA HELENA SA ESP EN CUMPLIMIENTO DE LOSFINES PROPIOS DEL SERVICIO DE ASEO PARA LA RECOLECCIN TRANSPORTE Y DISPOSICIN FINAL DE RESIDUOS SLIDOS GENERADOS EN EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN SANTANDER	$ 64.650.000	EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO SANTA HELENA AAA	9 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-10638349
2020	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE PALMA DEL SOCORRO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE PALMAS DE SOCORRO Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS LA PALMEÑA SAS ESP CON EL FIN DE GARANTIZAR YO OPTIMIZAR LA PRESTACION DEL SERVICIO PBLICO DOMICILIARIO DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO EN EL MUNICIPIO DE PALMAS DEL SOCORRO SANTANDER	$ 63.603.081	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS LA PALMEÑA SAS ESP	168 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-10935749
2020	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE VALLE SAN JOSE	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TCNICOS FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DEL VALLE DE SAN JOS Y ESVALLE SA ESP PARA LA EJECUCIN DEL PROYECTO CUYO OBJETO SE CONSTITUYE ASACTUALIZACION Y REPOSICION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE 3 ENTRE CARRERA 8 Y 9 DE ACUERDO AL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DEL VALLE DE SAN JOSE SANTANDER	$ 139.988.418	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS VALLE DE SAN JOS ESVALLE SA ESP	2 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-11267479
2020	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE ENCINO	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS PARA GARANTIZAR LA ENTREGA DE SUBSIDIOS A LOS ESTRATOS RESIDENCIALES 1 2 Y 3 DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO	$ 15.600.000	ADMINISTRACION PUBLICA COOPERATIVA AGUASAN APC	109 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-11117364
2020	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE CABRERA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE CABRERA Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO CABRERANA DE SERVICIOS PBLICOS SA ESP PARA EL SERVICIO DE RECOLECCIN TRANSPORTE CLASIFICACION Y DISPOSICION FINAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS ESPECIALES E INSERVIBLES EN EL MUNICIPIO DE CABRERA SANTANDER	$ 15.089.880	CABRERANA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS SA ESP	75 D	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-11191817
2020	SANTANDER ALCALDIA MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPON	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	AUNAR ESFUERZOS TCNICOS OPERATIVOS ADMINISTRATIVOS YFINANCIEROS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA EMPRESA DE SERVICIOSPUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO SANTA HELENA AAA SA ESP PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD Y MEJORAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN EL MUNICIPIO DE SANTA HELENA DEL OPN SANTANDER	$ 23.885.550	EMPRESA DE SEERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ALTARILLADO Y ASEO SANTA HELENA AAA SA ESP	1 M	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-10497355

De la muestra analizada se evidencia que las entidades de sexta categoría en la página del Secop I y secop II, publican los procesos de contratación los cuales son ajustados a las necesidades de cada entidad para el cumplimiento del servicio público que tiene encomendado, disponen de los estudios de soporte requeridos para estructurar los alcances técnicos y jurídicos del contrato, así como para definir las condiciones (objeto, especificaciones técnicas, plazo y valor) en que deben ser ejecutados.

Que el 100% de las entidades analizadas estructuran el presupuesto por el método de valores unitarios en algunos casos tiene en cuenta AI sin embargo, existen otros métodos que pueden ser implementados en los procesos de contratación planteado por Colombia Compra Eficiente:

***Precio global**: El contratista obtiene una suma fija y es el único responsable del cumplimiento del objeto, la vinculación de personal, la elaboración de subcontratos o la obtención de materiales. En el contrato a precio global se incluyen todos los costos directos e indirectos en que incurre el contratista para la ejecución de la obra y la entidad estatal no debe reconocer mayores cantidades de obra u obras adicionales necesarias no previstas que se encuentren dentro del objeto.

***Llave en mano**: El contratista se compromete a realizar todas las labores relacionadas con la obra incluyendo los diseños, estudios de factibilidad, construcción, contratación del personal, instalaciones y suministros y la contraprestación a cargo del contratista es la obra terminada y en funcionamiento. El precio corresponde a un valor previamente establecido que opera como remuneración por todas las gestiones que adelanta el contratista.

***Administración delegada:** La Entidad Estatal delega la ejecución de la obra en el contratista en calidad de director técnico, quien la ejecuta por cuenta y riesgo de la misma Entidad Estatal. El contratista obtiene como remuneración los honorarios que se pactan por su gestión. El administrador delegado se encarga de ejecutar la obra y responde por su buen resultado, pero es la Entidad Estatal quien asume los Riesgos derivados del contrato y la financiación de la obra. Los honorarios del contratista pueden pactarse en forma de porcentaje sobre el valor de la obra o como precio fijo.

***Rembolso de gastos**: En esta modalidad el contratista asume los gastos de ejecución del contrato y la Entidad Estatal en forma periódica rembolsa dichos gastos y además reconoce al contratista los honorarios que se pactan por su gestión. Cuando la forma de pago o remuneración del contrato estatal se pacta por el sistema de precios unitarios, administración delegada o reembolso de gastos, el valor inicial del contrato solo es un estimado o indicativo del costo probable, esto es, un estimado necesario para elaborar el presupuesto, por tanto, el valor real del contrato se establece una vez concluya el contrato, teniendo en cuenta la aplicación del procedimiento escogido por la Entidad Estatal.

Que la determinación del plazo contractual se realiza con base a la programación de las actividades que se requieren dentro del objeto contractual y la necesidad de la entidad para realizar las obras.

Que la modalidad de contratación utilizada por la entidad y otras entidades para suscribir contratos de relacionados la REPOSICION DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO con :

*Licitación pública: Aplica cuando supera el rango de la menor cuantía de la Entidad Estatal.
*Selección abreviada de menor cuantía: aplica cuando el valor de la obra está en el rango de la menor cuantía de la Entidad Estatal.
*Contratación directa con oferta: en los casos en que el proveedor es una empresa de servicios públicos.
*Mínima cuantía: Aplica cuando el valor de la obra está en el rango de la mínima cuantía de la Entidad Contratante.

Que la forma de pago, de la muestra las entidades establecen tres métodos de pago: (I) Un único pago a la terminación, entrega y recibido de las obras, (II) mediante actas parciales hasta el 90% y un pago final a liquidación del contrato y (III) un % de anticipo, pagos parciales hasta el 90% y un último pago por el 10% del valor del contrato al recibo de satisfacción de la obra; para el presente proceso, la entidad cancelará el contrato mediante pagos parciales, un primer pago a partir del 30% de avance de la obra y el último pago no podrá ser inferior al 10% del valor del contrato, selección que permitirá a la entidad tener control de los recursos y liquidez al contratista para desarrollar la obra.

Que en algunos casos establecen la exigencia de pólizas de garantías por lo tanto basándose en los procesos analizados y análisis de riesgos en el que se estima conveniente solicitar los amparos de (I) CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO; (II) PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES E INDEMNIZACIONES LABORALES; (III) CALIDAD Y ESTABILIDAD DE LA OBRA; (IV) CALIDAD DE LOS BIENES; (V) RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUA a fin de mitificar económicamente los riesgos.

Los requisitos habilitantes establecen la aptitud del proponente para participar en un Proceso de Contratación y están referidos a su capacidad jurídica, financiera y técnica; conforme la guía expedida por Colombia Compra Eficiente para la implementación de Documentos tipo transversales de licitación de obra pública de infraestructura social, las entidades deben implementar las matrices de acuerdo a las características particulares de cada proceso contractual.

Sin embrago en la muestra se identificó que los requisitos habilitantes establecen las entidades estatales en un proceso de Contratación están referidos a su capacidad jurídica, financiera, organizacional y técnica.

La capacidad financiera, las entidades la establecen con base al conocimiento del sector y condiciones particulares de cada proceso contractual, razón por la cual se evidencia que cada entidad establece los rangos índices de liquidez, razón de cobertura, rentabilidad de patrimonio y rentabilidad activo, capital de trabajo y patrimonio conforme su análisis particular.

Los requisitos de capacidad técnica, se desagregan en:

-Criterios de experiencia

-Criterios de personal

-Equipo mínimo requerido

5.1. IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES PROVEEDORE

La oferta de empresas en el mercado construcción está compuesta por personas jurídicas o naturales extrajeras y nacionales con la idoneidad, capacidad operacional, jurídica y financiera para desarrollar los diversos proyectos de construcción planteados por los entes territoriales; Para identificar algunos proveedores se identificaron en el portal único de contratación **SECOP** contratos de obra realizados mediante la modalidad de licitación pública , para lo cual se evidencia que para estos procesos en algunas ocasiones la empresas se agrupan mediante consorcios y/o uniones temporales para fortalecer las condiciones técnicas y financieras para el desarrollo de mega obras lo que equivale a una mayor oferta de empresas.

Persona Natural: Las personas naturales que cuenten con la capacidad para realizar el correspondiente al mantenimiento de la maquinaria y vehículos del municipio, de acuerdo a las especificaciones técnicas establecidas en los estudios previos.

Persona jurídica: La persona jurídica deberá tener dentro de su objeto social la realización de actividades iguales o similares a la del objeto contractual. Capacidad legal y operativa para realizar las actividades a que se refieren las especificaciones técnicas descritas, por lo cual se deberán anexar las respectivas certificaciones y/o contratos.

Tabla: Empresas que suscribieron contratos relacionados con el objeto contractual.

TIPO IDENTIFI DEL CONTRATISTA	IDENTIFICACION DEL	NOM RAZON SOCIAL CONTRATISTA

	CONTRATISTA	
Nit de Persona Jurídica	901692852	CONSORCIO EL JORDAN SS
Nit de Persona Jurídica	900763708	CONNAR CONSTRUCCIONES ARQUITECTURA SAS
Nit de Persona Jurídica	901315376	AGUAS DE CIMITARRA SASESP
Nit de Persona Jurídica	901678953	UNION TEMPORAL VIAL SAN ANDRES
Nit de Persona Jurídica	901740373	CONSORCIO ALCANTARILLADO LA LOMA
Nit de Persona Jurídica	901719154	CONSORCIO BETA 2023
Cédula de Ciudadanía	1090380976	SERGIO LUIS GARCIA ANAYA
Nit de Persona Jurídica	901296928	INJATU SAS
Nit de Persona Jurídica	900346154	AGUAS DE PUERTO WILCHES SAS ESP
Nit de Persona Jurídica	901725626	UNION TEMPORAL HQ CONNAR BOLIVAR
Nit de Persona Jurídica	901737367	CONSORCIO GUAPOTÁ
Nit de Persona Jurídica	900977848	OBRAS CIVILES E INGENIERIA DE SANTANDER SAS OCINSA SAS
Nit de Persona Jurídica	901296857	BARCA GESTIONES E INGENIERIA SAS
Cédula de Ciudadanía	12984598	DOMINGO RONDÓN VESGA
Nit de Persona Jurídica	829000075	OCCIDENTAL DE COLOMBIA SAS
Nit de Persona Jurídica	901740703	UNIÓN TEMPORAL CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO 2023 FS
Nit de Persona Jurídica	901713802	UNION TEMPORAL RED DE ALCANTARILLADO ZAPATOCA 2023
Nit de Persona Jurídica	901719764	CONSORCIO FENIX 2023
Nit de Persona Jurídica	900139552	COMPAÑÍA DE SERVICIOS Y PROYECTOS DE INGENIERÍA SAS CIVPRO SAS
Nit de Persona Jurídica	901708204	CONSORCIO ALCANTARILLADO BALCONCITOS CALIFORNIA 2023
Nit de Persona Jurídica	900506258	LCR INGENIERIA Y TRANSPORTE SAS
Cédula de Ciudadanía	91295570	NELSON RICO CAÑAS
Nit de Persona Jurídica	900878927	JCJG INGENIERIA SAS
Nit de Persona Jurídica	901385053	SAFI CONSTRUCCIONES SAS
Nit de Persona Jurídica	900849991	CONSORCIO SANEAMIENTO SHO
Nit de Persona Jurídica	900659135	GESCOL CONSTRUCCIONES SAS
Nit de Persona Jurídica	804003583	ASOINGENIERIA DEL ORIENTE SAS
Nit de Persona Jurídica	901655290	CONSORCIO OC CALIFORNIA 2022
Nit de Persona Jurídica	900332548	CONSTRUCCIONES SUAREZ PZ SAS
Cédula de Ciudadanía	91075487	WENTZER MAURICIO LEON TORRES
Nit de Persona Jurídica	900879082	CONSTRULOGISTIC SAS
Nit de Persona Jurídica	900301744	INGETECO SAS
Cédula de Ciudadanía	1098669625	ALIRIO PABON ACOSTA
Nit de Persona Jurídica	901082450	CONSTRUCCIONES DE PROYECCION Y CALIDAD SAS
Nit de Persona Jurídica	900720615	CONSTRUCCIONES SERVICIOS CONSULTORIA SAS
Nit de Persona Jurídica	900809116	TECNICONSTRUCCIONES BR SAS
Cédula de Ciudadanía	91110491	JULIO CESAR ACEVEDO RUIZ

Nit de Persona Jurídica	901632364	CONSORCIO REDES PUENTE NACIONAL
Nit de Persona Jurídica	900557482	ASOCONSTRUCCIONES RJ SAS
Nit de Persona Jurídica	901655059	CONSORCIO RYC SVCH 22
Nit de Persona Jurídica	900435939	AGOCOL CONSTRUCCIONES SAS
Nit de Persona Jurídica	804010292	SERBISAN EAT
Nit de Persona Jurídica	804003941	PAVIMENTOS ANDINOS SA
Nit de Persona Jurídica	901612100	CONSORCIO REDES SH 2022
Nit de Persona Jurídica	901627285	CONSORCIO ALCANTARILLADO SOCORRO
Nit de Persona Jurídica	804015776	CORPORACION DE CAMPESINOS REACTIVADORES DE RIQUEZA CAREARI
Nit de Persona Jurídica	900594112	EVEREST CONSTRUCTORES SAS
Nit de Persona Jurídica	804012551	SERRANO GOMEZ CONSTRUCCIONES SAS
Nit de Persona Natural	91493486	JUAN CARLOS OSORIO RIOS
Nit de Persona Jurídica	901629715	CONSORCIO HC
Nit de Persona Jurídica	901219917	LFM DISTRIBUCIONES ASESORIAS Y SERVICIOS SAS
Nit de Persona Jurídica	901660953	UNION TEMPORAL ALCANTARILLADO PALMAR 2022
Cédula de Ciudadanía	1097306020	YUBER EXNEYDER NEIRA PALACIOS
Cédula de Ciudadanía	5773591	JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL FILO DEL CORREGIMIENTO EL FILO
Nit de Persona Jurídica	901279437	SERVICONSTRUCTORES ASOCIADOS SAS
Nit de Persona Jurídica	900706689	GALVIS CABALLERO RAMIREZ CONSTRUCCIONES SAS
Nit de Persona Jurídica	901122129	ASOCIACION DE SERVICIOS INTEGRALES DE CIMITARRA ADESTRACIM
Nit de Persona Jurídica	901591134	CONSORCIO VILLA 2022
Nit de Persona Jurídica	829002433	R3 CONSTRUCTORES Y CONSULTORES SAS
Nit de Persona Jurídica	901613029	UNION TEMPORAL ALCANTARILLADO 2022
Nit de Persona Jurídica	901629914	CONSORCIO BETULIA 89
Nit de Persona Natural	804007343	OBCELC SAS
Nit de Persona Jurídica	900997848	OBRAS CIVILES E INGENIERIA DE SANTANDER SAS OCINSA SAS
Nit de Persona Jurídica	900621582	EC CONSTRUCCIONES SAS
Nit de Persona Jurídica	901086464	PARMO INGENIEROS SAS
Cédula de Ciudadanía	79491782	FABIAN LEONARDO TORRADO ALVAREZ
Nit de Persona Jurídica	804013011	CORPORACIÓN INTEGRAL DE SERVICIOS Y ASESORÍAS CORPOINSA
Cédula de Ciudadanía	1095914241	JUAN CAMILO AMADO SUAREZ
Nit de Persona Jurídica	901665850	CONSORCIO ALCANTARILLADO SUR
Nit de Persona Jurídica	901255625	CONSTRUCCION Y CONSULTORIA SAYIR SASA
Nit de Persona Jurídica	900295156	BB SOLUCIONES DE INGENIERIA SAS

6. CONTEXTO DEMOGRÁFICO, SOCIAL Y ECONÓMICO DE LA COMUNIDAD

Para proporcionar un análisis específico del contexto demográfico, social y económico de Cabrera, Santander, es esencial contar con datos precisos y actualizados. A continuación, se ofrece un esquema

detallado basado en la estructura general previamente mencionada. Dado que no tengo acceso a datos en tiempo real, te sugiero utilizar fuentes locales como el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) de Colombia, informes municipales y estudios académicos para obtener cifras exactas.

Contexto Demográfico

a. Población Total y Distribución por Edad y Género:

Población Total: Cabrera es un municipio con una población pequeña, por lo que el número total de habitantes puede estar en el rango de miles aproximadamente 2022 habitantes, d ellos cuales se estian 1604 habitantes urbanos.

Distribución por Edad y Género: Es importante analizar el censo local para obtener una distribución detallada por edades (niños, jóvenes, adultos y ancianos) y por género.

Cabrera es uno de los 87 municipios del departamento de Santander, Colombia. De acuerdo con las proyecciones del DANE, en 2023 Cabrera tenía 2,022 habitantes: 1,026 mujeres (50.7%) y 996 hombres (49.3%). Los habitantes de Cabrera representaban el 0.09% de la población total de Santander en 2023

c. Composición Étnica y Cultural:

Diversidad Étnica: en cabrera existe diversidad grupos étnicos y/o religiones presentes en la comunidad.

Cultura: cuenta con una Influencia de tradiciones y costumbres locales.

d. Distribución Geográfica:

Cabrera es un municipio colombiano del departamento de Santander ubicado en la provincia de Guanentá, Cabrera tiene una extensión de 78 km². La temperatura promedio 22 °C, y la altitud es de 980 m s. n. m. Código postal “683501”

Superficie del municipio de Cabrera 6 800 hectáreas
68,00 km² (26,25 sq mi)
Altitud del municipio de Cabrera 995 metros de altitud
Coordenadas geográficas Latitud: 6.59487
Longitud: -73.2445
Latitud: 6° 35' 42" Norte
Longitud: 73° 14' 40" Oeste
Huso horario UTC -5:00 (America/Bogota)

Límites

Norte: Barichara, Sur: El Socorro y Pinchote, Oriente: Barichara y San Gil, Occidente: Galán y Palmar. (49.3%). Los habitantes de Cabrera representaban el 0.09% de la población total de Santander en 2023**.**

7. ANÁLISIS DE PRECIOS

El presupuesto estimado se determinó por el método de valor unitario, el contratista obtiene una suma fija por el valor de la obra y es el único responsable del cumplimiento del objeto, la vinculación de personal, la elaboración de subcontratos o la obtención de materiales.

La ponderación de los precios esta soportada mediante el proyecto elaborado por la oficina gestora.

Se indican las siguientes variables que se consideraron en la determinación del presupuesto:

a) Costo de las actividades a desarrollar
b) Gastos para la presentación y liquidación de la oferta.
c) Gravámenes que debe cancelar el contratista.

Que el valor total del proyecto asciende a la suma de **MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO VEINTICINCO MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS CON CERO CENTAVOS ($1.484.125.572,00) MCTE.** (Aporte del municipio para contratar la obra e interventoría)

El aporte por la empresa AGUAS DEL SOCORRO S.A. E.S.P, consiste en el apoyo administrativo para garantizar la supervisión a los contratos de obra e interventoría respectiva.

El valor total del convenio, se fundamenta en el siguiente presupuesto:

7.1. PRESUPUESTO DEL PROYECTO

El valor del aporte del municipio, se encuentra soportado en los siguientes ítems, cantidades y valores:

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	I		I	LINEA DE CONDUCCION SECTOR LA FLORESTA -TANQUE				
	1		1	PRELIMINARES				
	1.1		1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES	ML	2.626,60	$ 5.292,00	$ 13.899.967,00
	1.2		1.2	DESMONTE Y LIMPIEZA	M2	2.626,60	$ 5.929,00	$ 15.573.111,00
	2		2	MOVIMIENTOS DE TIERRA				
	2.1		2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	983,40	$ 54.791,00	$ 53.881.469,00
	2.2		2.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA	M3	907,75	$205.467,00	$ 186.512.669,00
	2.3		2.3	ARENA PARA BASE DE TUBERÍA (INCLUYE EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	315,19	$252.765,00	$ 79.669.000,00
	2.4		2.4	RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL DE SITIO	M3	737,55	$ 37.392,00	$ 27.578.470,00
	2,5		2,5	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	680,81	$125.142,00	$ 85.197.925,00
	2,6		2,6	RETIRO MATERIAL SOBRANTE	M3	756,46	$ 54.878,00	$ 41.513.012,00
	3		3	TUBERIAS Y ACCESORIOS				

	3.1		3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO = (4")	ML	2.626,60	$105.127,00	$276.126.578,00
	3.2		3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO B-B DE 4X45° STANDARD.	UN	12,00	$2.548.463,00	$ 30.581.556,00
	3.3		3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR BRIDA POR ACOPLE UNIVERSAL 4".	UN	4,00	$1.490.883,00	$ 5.963.532,00
	3.4		3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NIPLE B-B PN 10 L= 0,15 M Ø 4".	UN	3,00	$563.593,00	$ 1.690.779,00
	3.5		3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DN 4" B-B.	UN	5,00	$1.357.846,00	$ 6.789.230,00
	3.6		3.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE VENTOSA DOBLE CAMARA TRIPLE EFECTO 3" EXTREMO BRIDADO.	UN	3,00	$2.286.131,00	$ 6.858.393,00
	3.7		3.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 3"	UN	2,00	$1.530.465,00	$ 3.060.930,00
	3,8		3,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA REGULADORA DE PRESION	UN	1,00	$25.662.369,00	$ 25.662.369,00
							Subtotal	**$860.558.990,00**
	II		**II**	**TANQUE DE ALMACENAMIENTO V= 72 M3**				
	4		**4**	**PRELIMINARES**				
	4,1		4,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	71,69	$ 5.292,00	$ 379.383,00
	5		**5**	**MOVIMIENTOS DE TIERRA**				
	5,1		5,1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	143,38	$ 61.268,00	$ 8.784.606,00
	5,2		5,2	RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL DE SITIO	M3	43,01	$ 37.392,00	$ 1.608.230,00
	5,3		5,3	RETIRO MATERIAL SOBRANTE	M3	28,68	$ 54.878,00	$ 1.573.901,00
	6		**6**	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**				
	6,1		6,1	SOLADO EN CONCRETO 2500 PSI	M3	3,58	$1.132.130,00	$ 4.053.025,00
	6,2		6,2	CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3500 PSI PARA PLACA DE FONDO	M3	25,52	$1.667.737,00	$ 42.560.648,00
	6,3		6,3	CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3500 PSI PARA MUROS	M3	17,20	$1.705.463,00	$ 29.333.964,00
	6,4		6,4	CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3500 PSI PARA PLACA SUPERIOR	M3	25,09	$1.798.957,00	$ 45.135.831,00
	6,5		6,5	ACERO DE REFUERZO PDR DE 60.000 PSI	KG	11.867,00	$ 14.176,00	$ 168.226.592,00
	6,6		6,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PVC	ML	33,40	$156.774,00	$ 5.236.252,00
	7		**7**	**TUBERIAS Y ACCESORIOS**				
	7,1		7,1	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE TEE MECANICA O RAPIDA PEAD PD 90° - 90 MM	UN	1,00	$2.248.162,00	$ 2.248.162,00

	7,2		7,2	SUMINISTRO E INSTALACION CODO MECANICO DE 90° - 90 MM	UN	4,00	$1.432.839,00	$ 5.731.356,00
	7,3		7,3	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE NIPLE PASAMURO HD DE Ø 4" BxL Z= 0.375 L= 0.55 M. PARA SALIDA DE TANQUE HACIA RED DE DISTRIBUCIÓN, PARA DESAGUE DE TANQUE Y REBOSE DE TANQUE	UN	3,00	$922.436,00	$ 2.767.308,00
	7,4		7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA VASTAGO ASCENDENTE HD BxB Ø 4"	UN	3,00	$3.452.590,00	$ 10.357.770,00
	7,5		7,5	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE TEE HD BxB Ø 4"x 4"x 4"	UN	1,00	$1.682.598,00	$ 1.682.598,00
	7,6		7,6	SUMINISTRO E INTALACION DE ADAPTADOR GARRA DE TIGRE PARA POLIETILENO HD Ø 4"	UN	4,00	$675.355,00	$ 2.701.420,00
	7,7		7,7	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CODO DE Ø 4"x 90° HD BxB	UN	2,00	$909.860,00	$ 1.819.720,00
	7,8		7,8	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE NIPLE HD Ø 4" BxB L= 1.60 M	UN	1,00	$1.325.853,00	$ 1.325.853,00
	8		**8**	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**				
	8,1		8,1	ESCALONES INTERNOS	UN	8,00	$142.914,00	$ 1.143.312,00
	8,2		8,2	ESCALERA METALICA TIPO GATO	ML	2,80	$2.658.238,00	$ 7.443.066,00
	8,3		8,3	INSTALACION DE VENTILACION EN HG Ø 4"	UN	6,00	$682.429,00	$ 4.094.574,00
	8,4		8,4	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA EN HD PARA ACCESO A TANQUE DE 0.60M X 0.60M	UN	2,00	$1.634.349,00	$ 3.268.698,00
							Subtotal	**$351.476.269,00**
	III		**III**	**OBRAS COMPLEMENTARIAS: CERRAMIENTO**				
	9		**9**	**CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA**				
	9,1		9,1	PRELIMINARES				
	9.1.1		9.1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	ML	100,00	$ 5.292,00	$ 529.200,00
	9.1.2		9.1.2	DESMONTE Y LIMPIEZA	M2	50,00	$ 11.421,00	$ 571.050,00
	9,2		9,2	MOVIMIENTOS DE TIERRA				
	9.2.1		9.2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	15,00	$ 61.268,00	$ 919.020,00
	9.2.2		9.2.2	RETIRO MATERIAL SOBRANTE	M3	15,00	$ 54.878,00	$ 823.170,00
	9,3		9,3	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
	9.3.1		9.3.1	SOLADO EN CONCRETO 2500 PSI	M3	2,50	$1.132.130,00	$ 2.830.325,00
	9.3.2		9.3.2	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS Y VIGAS	M3	5,76	$1.585.305,00	$ 9.131.357,00
	9.3.3		9.3.3	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS Y PEDESTALES	M3	6,67	$1.624.100,00	$ 10.832.747,00
	9.3.4		9.3.4	ACERO DE REFUERZO PDR DE 60.000 PSI	KG	1.585,51	$ 14.176,00	$ 22.476.190,00
	9,4		9,4	MAMPOSTERIA				

	9.4.1		9.4.1	MURO DE E=0.14M DE ESPESOR EN BLOQUE ABUJARDADO 0.14X0.19X0.39M - MORTERO DE PEGA A LA VISTA Y RANURADO.	M2	67,40	$129.630,00	$ 8.737.062,00
	9,5		9,5	CARPINTERIA METALICA				
	9.5.1		9.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA HG DE 2", DE 3MT, CADA 3MT, PARA CERRAMIENTO	ML	102,00	$318.703,00	$ 32.507.706,00
	9.5.2		9.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ESLABONADA CAL 10 - PARA ALTURA DE 1.38 M, APOYOS CADA 3.05 M Y TEMPLETES	ML	100,00	$ 75.110,00	$ 7.511.000,00
	9.5.3		9.5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN ANGULO DE 2" X 2" X 1/4 PARA MALLA ESLABONADA	ML	112,50	$184.874,00	$ 20.798.325,00
	9.5.4		9.5.4	INSTALACIÓN PUERTA PEATONAL EN MALLA ESLABONADA CAL 10 Y TUBO GALVANIZADO 2"	ML	1,00	$2.588.961,00	$ 2.588.961,00
	9.5.5		9.5.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCERTINA SENCILLA 45 CM ACERO INOXIDABLE	ML	100,00	$117.698,00	$ 11.769.800,00
							Subtotal	**$132.025.913,00**
				SUBTOTAL OBRAS				**$1.344.061.172,00**

SUBTOTAL OBRAS				$1.344.061.172,00
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL				$32.060.000,00
VALOR TOTAL OBRA + PLAN DE MANEJO AMBIENTAL				$1.376.121.172,00
INTERVENTORIA				$108.004.400,00
VALOR TOTAL PROYECTO				**$1.484.125.572,00**

DIEGO ALEXANDER PINZÓN FONSECA
ESA SERVICIOS INTEGRADOS OC