
 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

## TÉRMINOS DE REFERENCIA

### EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL (ASIR-SABA) COLOMBIA, FASE III, PARA LA:

#### CONSTRUCCIÓN DE CUARENTA (40) SOLUCIONES INDIVIDUALES DE SANEAMIENTO BÁSICO PARA EL SISTEMA INTERVEREDAL DE CABUDEL, DEL MUNICIPIO DE CAJIBIO-CAUCA

Desde el 2014, la Embajada de Suiza en Colombia - Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE) viene implementando en Colombia el proyecto Agua y Saneamiento Integral Rural (ASIR-SABA en algunos territorios de Colombia. Actualmente se encuentra implementando la Fase III, para lo cual se requiere contratar una persona jurídica que realice la construcción de cuarenta (40) de soluciones individuales de saneamiento básico para el sistema Interveredal de CABUDEL, en el municipio de Cajibío-Cauca.

#### I. LISTADO DE ABREVIATURAS

A&S: Agua y Saneamiento  
A&SB: Agua y Saneamiento Básico  
ASIR-SABA: Proyecto Agua y Saneamiento Integral Rural  
CRA: Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico  
COSUDE: Embajada de Suiza en Colombia - Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)  
MVCT: Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio  
TdR: Términos de Referencia

#### II. ANTECEDENTES



##### a) Sobre el proyecto ASIR-SABA

En el 2015, la Embajada de Suiza en Colombia - Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE) inició en Colombia la implementación del proyecto Agua y Saneamiento Integral Rural (ASIR-SABA), a través de las Fases que se muestran a continuación:

- **Fase I (2015 – 2017): Departamentos y Municipios Focalizados:** Cauca (Santander de Quilichao y Caloto) y Valle del Cauca (Trujillo y Buga).
- **Fase II (2018 – 2020/agosto): Departamentos y Municipios Focalizados:** Cauca (Santander de Quilichao, Caloto y Corinto), Valle del Cauca (Trujillo, Buga y Buenaventura), Nariño (Tumaco), Boyacá (Gámeza y Mongua), Antioquia (Támesis, Montebello, Pueblorrico, Fredonia, Caramanta).

A partir de los logros obtenidos en las Fases I y II, la experiencia acumulada, los desafíos que implica dar continuidad a los procesos avanzados en fases anteriores y la pertinencia del modelo de gestión que propone ASIR-SABA para



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

los procesos de A&S en zonas rurales, se inició una tercera fase del proyecto en el mes de junio de 2020, con la siguiente especificidad:

- **Fase III (junio 2020 – julio 2022):** Esta Fase, de la que hacen parte estos términos de referencia, se planteó estratégicamente de la siguiente forma:

Financiada con recursos de la Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE) y la cooperación global.

Departamentos y Municipios Focalizados: Cauca (Santander de Quilichao, Caloto, Corinto y Cajibío), Valle de Cauca (Trujillo y Buenaventura), Nariño (Tumaco), La Guajira (Riohacha), Putumayo (Puerto Leguizamo) y Norte de Santander (Teorama).

Objetivo General: Contribuir a la gestión y gobernanza sostenible del agua y el saneamiento, así como a la salud pública, como aporte a la consolidación de la paz en zonas rurales en Colombia.

Efectos Esperados: 1. El proyecto se articula con las instancias de gobierno, las fortalece y realiza incidencia en las políticas públicas nacionales, departamentales y municipales, relacionadas con el sector de agua y saneamiento, para que sean inclusivas y consideren las particularidades de las zonas rurales, 2. Se gestiona articulada y sosteniblemente el agua y el saneamiento en las zonas rurales focalizadas por el proyecto y 3. El proyecto contribuye a materializar alternativas para mitigar el impacto del COVID-19 en zonas rurales, y acciones preventivas ante eventos similares, donde la gestión del agua y el saneamiento se convierte en factor determinante de la salud pública.

En la tercera fase y, , última fase del proyecto ASIR-SABA, se pretende consolidar procesos para la salida responsable de territorios con los que se ha trabajado desde la Fase I, así como anclar los instrumentos necesarios en las entidades públicas, organizaciones comunitarias y comunidad en general, para que continúen autónomamente una vez se termine el proyecto.



### **b) Sobre las localidades donde se deberá ejecutar el contrato en el municipio de Cajibío-Cauca**

El municipio de Cajibío se ubica sobre el Valle de Pubenza o Valle del Alto Cauca, limita al norte con los municipios de Morales y Piendamó, al sur con los municipios de Popayán y Totoró, hacia el occidente con el municipio del Tambo y al Oriente con el Municipio de Silvia. De la población total el 4.5% se encuentran ubicados en la cabecera y el 95.4% en el sector rural, ubicado a 29 km de Popayán con una superficie de 747 km<sup>2</sup>.

### **Sistema de Abastecimiento Cabudel**

El interveredal de CABUDEL, conformado por las veredas de Las Casitas, Buena Vista y Las Delicias, se encuentra ubicada aproximadamente a once (11) kilómetros del casco urbano de Cajibío, 35 min en moto o una hora en carro en vía destapada. En la actualidad, el sector cuenta con un sistema de abastecimiento, conformado por: En la bocatoma está la presa, el desarenador, tres tanques de almacenamiento, sistema de bombeo que funciona con energía eléctrica, la tubería de conducto hacia el tanque elevado es en pvc de tres (3) pulgadas, un tanque elevado con capacidad para sesenta mil (60.000) litros de agua, la red de distribución de líquido tiene tres (3) salidas, la tubería hacia la zona más lejana es de tres (3) pulgadas y la mayoría de la red es de dos (2) pulgadas. En cuanto a porcentaje de cobertura de cada una de las veredas que conforman el interveredal, en Las Casitas está sobre un 90%, Buena





 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

vista 70 % y la vereda que menos usuarios tiene en comparación con el número de habitantes es Las Delicias en donde se llega a un 40 % de cobertura. El sistema inició su funcionamiento en el año 2010 y hasta ahora no ha habido necesidad de razonamiento, pero hubo un año en el que el acueducto consumía el 95 % del agua que corría por el afluente mientras estaban funcionando las bombas. Respecto al saneamiento, se evidencian soluciones individuales artesanales.

<b>Municipio:</b>	Cajibío
<b>Veredas:</b>	Las Casitas, Buena Vista y Las Delicias.
<b>Tipo de Comunidad:</b>	Dispersa
<b>Característica Poblacional:</b>	Campesina
<b>Distancia desde Casco Urbano:</b>	35 minutos en moto y una hora en carro
<b>Familias y/o Viviendas:</b>	Aprox. 236 familias.
<b>Población Total:</b>	Aprox. 1227 Hab (Censo Municipal).
<b>Población Migrante:</b>	Presencia, sin datos aproximados
<b>Liderazgo:</b>	Mixto (En temas de liderazgo están las Juntas de Acción Comunal y se puede decir que su desarrollo es equitativo en relación de género, tanto hombres como mujeres han asumido roles importantes en lo que tiene que ver con el acueducto y demás temas de desarrollo comunitario, cabe resaltar que en las tres veredas hacen presencia tres asociaciones de productores).
<b>Servicios Existentes:</b>	Energía, Telefonía Móvil, internet algunas pocas viviendas, televisión, aprovisionamiento de agua.
<b>Infraestructura Instalada - Acueducto:</b>	Bocatoma, desarenador y Tanques de Almacenamiento.
<b>Infraestructura Instalada - Alcantarillado:</b>	Soluciones individuales de Saneamiento artesanales, no cuentan sistema de alcantarillado sanitario
<b>Instituciones Educativas:</b>	En la vereda Las Casitas funciona una escuela primaria adscrita a la institución educativa Nuestra Señora de Las Mercedes de La Pedregosa y en Buena Vista funciona el Centro Educativo Buena Vista.
<b>Puestos de Salud:</b>	Si, En Buenavista hay un Centro de salud en funcionamiento y en Las Casitas hay otro en construcción.
<b>Estación de Policía:</b>	No
<b>Uso del Agua:</b>	El uso que se le da al agua es doméstico, donde hay cultivo de café se usa para las labores de beneficio y donde se produce panela se usa en procesamiento; no se tiene registro de que se use para labores de riego.
<b>Empresa Prestadora:</b>	Existe una organización comunitaria llamada CABUDEL, que gestiona los servicios de agua y saneamiento. (Sin Formalizar)
<b>Seguridad:</b>	Riesgos: Presencia de grupos al margen de la Ley



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

### III. CONDICIONES GENERALES

#### a) Naturaleza jurídica del proponente:

Persona jurídica que cuente con experiencia específica en la construcción de unidades sanitarias y con los perfiles profesionales señalados en el literal c.

Si el proponente es un consorcio o unión temporal, deberán presentar los documentos solicitados a los proponentes individuales, y adicionalmente los siguientes:

- Acreditar la existencia o promesa de contrato de sociedad futura, representación legal, capacidad legal y jurídica de las personas jurídicas miembros del consorcio o unión temporal, y la capacidad de sus representantes para la constitución del consorcio o unión temporal, así como para la presentación de la propuesta, celebración y ejecución del contrato.
- Acreditar la existencia del consorcio o unión temporal, y específicamente la circunstancia de tratarse a través del acuerdo de asociación correspondiente, en el que deberán constar las reglas básicas que regularán sus relaciones, deberá señalar los términos y extensión de la participación en la propuesta y en su ejecución
- Acreditar que el término mínimo de duración del consorcio o unión temporal no sea inferior al plazo de ejecución del contrato a celebrar y un (1) año más
- Acreditar que el término mínimo de duración de cada una de las personas jurídicas integrantes del consorcio o unión temporal no sea inferior al plazo de ejecución del contrato a celebrar y un (1) año más
- La designación de un representante que estará facultado para actuar en nombre y representación de la unión temporal

**Nota:** el consorcio o unión temporal no podrá utilizar dentro de su denominación el nombre de la Embajada de Suiza ni el proyecto ASIR-SABA



#### b) Experiencia demostrada de la persona jurídica postulante:

El oferente deberá acreditar una EXPERIENCIA ESPECIFICA de, mínimo, tres (3) contratos terminados y liquidados en los últimos cinco (05) años contados a partir de la fecha de entrega de la propuesta, en construcción de proyectos relacionados con infraestructura de saneamiento básico, o instalaciones de redes hidráulicas y sanitarias. Mínimo dos (2) deberán relacionarse con la construcción de unidades sanitarias. Se valorará positivamente las experiencias que se demuestren en zonas rurales.

Las certificaciones que soporten la EXPERIENCIA ESPECIFICA deberán contar con la siguiente información:

- Objeto del contrato.
- Número del contrato.
- Entidad contratante.
- Porcentaje de participación, si el contrato se suscribió en consorcio o unión temporal.
- Plazo de ejecución del contrato.



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

- Fecha de iniciación de la ejecución del contrato.
- Fecha de terminación de la ejecución del contrato.
- Tiempo total de suspensión (si aplica), (en meses o días).
- Valor total del contrato incluidas las adiciones, ajustes e IVA.
- Acta de terminación y buen recibo de la obra.



Todas las certificaciones expedidas por el contratante **deberán venir soportadas por la copia del contrato y del acta de liquidación**. Si el contrato no ha sido liquidado, deberá anexar el acta de recibo final del servicio, a satisfacción del contratante.

**c) Perfil y experiencia del equipo con el que debe contar la persona jurídica postulante:**

Teniendo en cuenta las recomendaciones del proyecto ASIR-SABA en Colombia, se requiere como personal mínimo los siguientes perfiles.



Cantidad	Cargo	Formación Académica	Experiencia específica	Dedicación
1	Director (a) de obra	Profesional en Ingeniería Civil o Sanitaria, con postgrado en áreas relacionadas con agua potable y saneamiento básico	<p>Ocho (8) años de experiencia general comprobable mediante contratos ejecutados en proyectos de agua y saneamiento básico contados a partir de la expedición de la matrícula profesional, como profesional del nivel ejecutivo o director o coordinador de obra, y certificar una experiencia específica en mínimo tres (3) contratos en construcción de proyectos relacionados con infraestructura de saneamiento básico o instalaciones de redes hidráulicas y sanitarias.</p> <p>Por lo menos en uno (1) de los contratos válidos aportados como experiencia general deberá acreditar experiencia en construcción de sistemas de tratamientos en el sitio de origen (tanques o pozos sépticos).</p> <p>Por lo menos en uno (1) de los contratos válidos aportados deberá corresponder a la construcción de una cantidad correspondiente al (35%) de las unidades sanitarias a contratar por el presente proceso de selección. Para este aspecto, las unidades a construir por el proyecto ASIR-SABA corresponden a cuarenta (40) unidades.</p>	20%



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

Cantidad	Cargo	Formación Académica	Experiencia específica	Dedicación
1	Residente de Obra	Profesional en Ingeniería Civil o Sanitaria, con postgrado en áreas relacionadas con agua potable y saneamiento básico	<p>Cinco (5) años de experiencia general comprobable mediante contratos ejecutados en proyectos de agua y saneamiento básico contados a partir de la expedición de la matrícula profesional, como director o coordinador o residente de obra, y certificar una experiencia específica en mínimo tres (3) contratos en construcción de proyectos relacionados con infraestructura de saneamiento básico o instalaciones de redes hidráulicas y sanitarias.</p> <p>Por lo menos en uno (1) de los contratos válidos aportados como experiencia general debe acreditar experiencia en construcción de sistemas de tratamientos en el sitio de origen (tanques o pozos sépticos).</p> <p>Por lo menos en uno (1) de los contratos válidos aportados deberá corresponder a la construcción de una cantidad correspondiente al (35%) de las unidades sanitarias a contratar por el presente proceso de selección. Para este aspecto, las unidades a construir por el proyecto ASIR-SABA corresponden a cuarenta (40) unidades.</p>	100%
1	Profesional Social	Profesional en Trabajo Social, Psicología, Sociología o Antropología	Cinco (5) años de experiencia general comprobable mediante contratos ejecutados en proyectos de agua y saneamiento básico contados a partir de la expedición de la matrícula profesional, y certificar una experiencia específica en el componente social en mínimo tres (3) contratos relacionados con infraestructura de saneamiento básico o instalaciones de redes hidráulicas y sanitarias.	100%
1	Inspector de obra civil	Profesional en Ingeniería Civil o Sanitaria o Técnico o tecnólogo en obras civiles.	Cinco (5) años de experiencia general comprobable mediante contratos ejecutados en proyectos de agua y saneamiento básico contados a partir de la expedición de la matrícula profesional, como inspector o residente de obra, y certificar una experiencia específica en mínimo tres (3) contratos en construcción de proyectos relacionados con infraestructura de saneamiento básico o	100%



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	
--	--	---

Cantidad	Cargo	Formación Académica	Experiencia específica	Dedicación
			instalaciones de redes hidráulicas y sanitarias.	
1	Asistente administrativa (o)	Técnica profesional (o) en áreas administrativas	Tres (3) años de experiencia general comprobable mediante contratos ejecutados en proyectos de agua y saneamiento básico contados a partir de la expedición de la matrícula profesional	30%

En caso de llegar a requerir personal adicional, el oferente deberá contemplarlo sin incurrir en costos adicionales al valor máximo de la oferta propuesta en los presentes TdR.

#### IV. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN

##### a) Objetivo general:

Construcción de cuarenta (40) soluciones individuales de saneamiento básico con tratamiento in situ para las veredas Las Casitas, Buena Vista y Las Delicias, del sistema interveredal de CABUDEL, del municipio de Cajibío-Cauca



##### b) Objetivos específicos:

1. Realizar el plan de ejecución y metodología para la construcción de cuarenta (40) soluciones individuales de saneamiento básico para el sistema interveredal de CABUDEL, del municipio de Cajibío-Cauca definiendo claramente la fecha de iniciación y entrega, con su respectivo recibo de cada una de las viviendas beneficiadas. La fecha prevista de iniciación es el 30 de septiembre de 2022, por lo cual la fecha de entrega de las obras deberá ser máximo el 30 de enero de 2023, y así deberá estar asignado en el cronograma

El plan de ejecución y metodología deberá contar como mínimo con lo siguiente:

- ✓ Deberá incluir las actividades previas necesarias para cumplir con el plazo previsto y los recursos necesarios para ello.
- ✓ Tiempos de contratación de personal.
- ✓ Compra y distribución de insumos requeridos para la realización de la obra.
- ✓ Actividades necesarias para el control de los materiales y suministros a realizar.
- ✓ Plan de manejo ambiental
- ✓ Plan de gestión social, en donde se deberán programar dos reuniones mensuales con la comunidad y la alcaldía, donde se informe sobre los avances de la obra, incluyendo una inicial de socialización y una final de cierre con todos los actores involucrados.



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

- ✓ Presentar el cronograma de obra en Project indicando la metodología a aplicar para el control de la programación.
- 2. Adelantar los trámites de permisos o licencias, en caso de que se requieran, así como el concertar la construcción, con cada uno de los propietarios o beneficiarios de las unidades sanitarias.
- 3. Ejecutar las obras de conformidad con los documentos técnicos establecidos y entregados por el proyecto ASIR-SABA (Especificaciones, planos de construcción y demás), velando por el cumplimiento de la normatividad vigente, asimismo, realizará las pruebas técnicas, en conjunto con la Interventoría, que garanticen la funcionalidad de las obras construidas.
- 4. Construcción y ejecución de un plan de gestión social desde el cual se promoverá la participación activa de las comunidades en la gestión integral de las obras, fomentando la sostenibilidad de las obras entregadas.
- 5. Documentar en máximo 5 hojas, las lecciones aprendidas de la construcción de cuarenta (40) soluciones individuales de saneamiento básico, haciendo especial énfasis, en requisitos o procedimientos que pudieran ser transformados para las zonas rurales
- 6. Participar de los comités operativos a desarrollarse entre funcionarios de diversas entidades y la COSUDE – Proyecto ASIR -SABA.
- 7. Incluir mano de obra no calificada de la zona en el proceso constructivo.



**NOTAS:**

- Se requiere que la persona jurídica postulante describa en su metodología y plan de trabajo, la programación de reuniones, logística y estrategia a implementar para el desarrollo del proyecto.
- El plan de trabajo está estructurado de una manera lógica y conforme con las actividades que se requieren ejecutar. No obstante, si el proponente, al momento de presentar su oferta, considera necesaria la inclusión de actividades adicionales complementarias al desarrollo del proyecto, podrá incluirlas.
- Para el desarrollo de las actividades señaladas en los objetivos, la persona jurídica contratada deberá tener en cuenta, los enfoques de género, acción sin daño, inclusión social, desarrollo territorial y construcción de paz.
- Para el desarrollo de actividades en las zonas focalizadas del proyecto, la persona jurídica contratada deberá revisar, previa y juntamente con COSUDE, los protocolos de bioseguridad legalmente establecidos, cumplirlos y socializarlos.

**Todas las actividades y productos serán revisados y avalados por la interventoría que contrate COSUDE y algunos miembros de COSUDE que hacen parte del proyecto ASIR-SABA a nivel nacional.**





 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA</p> <p>AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	---

## V. DOCUMENTOS DE CONSULTA

Para la construcción de la propuesta se recomienda a las firmas interesadas revisar los siguientes documentos:

1. Proyecto ASIR-SABA Colombia ([www.asirsaba.com.co](http://www.asirsaba.com.co))
2. Publicaciones del proyecto ASIR-SABA (<https://asirsaba.com.co/herramientas/> ) especialmente a guía de soluciones de saneamiento en zonas rurales y la guía de soluciones de saneamiento a nivel educativo.
3. Resoluciones 661 de 2019, 0330 de 2017 y 0844 de 2018 del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio

## VI. INFORMES OPERATIVOS

Los pagos de que trata el siguiente numeral, estarán sujetos a la realización de las actividades y productos definidos en los numeral V y VIII.

## VII. COSTO DE LA PROPUESTA Y PAGOS

La oferta no podrá superar los **SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS M/CTE. (\$665.000.000 COP)**, IVA incluido, y deberá contemplar los valores relacionados con los impuestos aplicables por la forma de contratación y la personería jurídica. Tener en cuenta que esta propuesta es a todo costo y deberá incluir todos los estudios, ensayos, pruebas, documentos y demás requerimientos necesarios para la construcción de las cuarenta (40) soluciones individuales de saneamiento básico.

Diligenciar **Anexo 4-** Formato Presupuesto (Presupuesto, calendario de desembolsos, IVA discriminado en caso de que aplique).

La COSUDE puede anticipar hasta máximo el 30% del presupuesto total, al momento de suscribir el contrato y previa la aprobación del Plan de Trabajo, el cual deberá ser amortizado según acuerdos que realicen las partes al momento de suscribir el contrato. Los rendimientos que se generen por tal anticipo pertenecen a la COSUDE y se deducirán del pago final o se reembolsarán por el contratista previa autorización de la COSUDE.



Los demás pagos, serán concertados al momento de suscribir el contrato conforme a lo propuesto por el oferente en su propuesta técnica y presupuestal.

Adicional a los soportes particulares, para autorización de pago se deberán presentar las actas de reunión que se realicen con las comunidades en los procesos de concertación, así como la verificación de entrega de informes mensuales de obra.

## VIII. CONDICIONES CONTRACTUALES

El contrato tendrá una duración máxima de cuatro (4) meses a partir de la fecha de firma del contrato (**30 de septiembre de 2022**) y se regirá por las siguientes premisas:



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

1. El contrato contempla un presupuesto de obligatorio cumplimiento sobre el que, a partir de su ejecución, se sustentarán los respectivos pagos, sujetos a la entrega de las unidades sanitarias acordados en el contrato.
2. Confidencialidad absoluta en el manejo de la información facilitada por COSUDE y la recolectada durante la implementación del proyecto.
3. Los derechos de autor de los documentos elaborados y editados son propiedad de COSUDE.
4. Se debe consensuar con COSUDE todos los contenidos que hagan parte de la implementación de las actividades de los presentes TdR.
5. Suscripción de las siguientes pólizas:



Amparo, valor y vigencia
<b>Estabilidad y calidad de la obra:</b> Por un monto igual al 30% del valor del contrato, y una vigencia igual a cinco (05) años contados a partir del acta de entrega final
<b>Buen manejo y correcta inversión del anticipo:</b> Por cuantía equivalente al 100% del valor del anticipo, con una vigencia igual al plazo del presente contrato y 4 meses más
<b>Cumplimiento del Contrato:</b> Para garantizar el cumplimiento general del contrato, por cuantía equivalente al 20% del valor total del presente contrato, con una vigencia igual al plazo del presente contrato y 6 meses más.
<b>Responsabilidad extracontractual.</b> Que ampare la responsabilidad extracontractual que se pudiera llegar a atribuir al contratante, con ocasión de las actuaciones, hechos u omisiones del contratista o subcontratistas, por cuantía igual al 20% del valor del contrato, con una vigencia igual al período de ejecución del contrato
<b>Pago de salarios y prestaciones sociales:</b> Por cuantía equivalente al 5% del valor del presente contrato, con una vigencia igual al plazo del presente contrato y 3 años más.

## IX. POSTULACIONES

El oferente deberá enviar los documentos relacionados a continuación al correo electrónico [asirsabacolombia@gmail.com](mailto:asirsabacolombia@gmail.com) con el asunto: **Unidades Sanitarias CABUDEL**

1. **Carta de presentación de la propuesta a la Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)** de máximo tres (3) hojas escrita en español con lo siguiente:
  - a) Información general de la organización y su lugar de trabajo.
  - b) Resumen de la experiencia del oferente que acredita el cumplimiento del perfil requerido.
  - c) Costo total de la prestación de servicios requerido en los presentes términos de referencia.
2. **Documentos que acrediten representación legal:**
  - a) Certificación de existencia y representación legal expedida por la Cámara de Comercio o la entidad competente.
  - b) RUT de la Persona Jurídica.
  - c) Copia de documentos de identidad del representante legal del proponente: Cédula de Ciudadanía y RUT.
  - d) **Hoja de vida del proponente** que dé cuenta del cumplimiento de la experiencia requerida en los presentes términos de referencia (Diligenciar Anexo 2 - Formato Experiencia Persona Jurídica Postulante), **anexando las respectivas certificaciones.**



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

### 3. Propuesta técnica:

- a) Documento narrativo (máximo 10 hojas) con 1. la descripción de las actividades que se requieren para el logro de los objetivos específicos planteados en los presentes términos de referencia, 2. la metodología propuesta (cómo, cuándo, donde, enfoques, etc.), 3. valor agregado que aporta el oferente y 4. resumen del perfil del equipo de trabajo propuesto en los presentes términos de referencia. 5. Valor de la propuesta
- b) Plan de trabajo (máximo 4 meses **Diligenciar Anexo 1- Formato Plan de Trabajo.**
- c) Documentos de equipo propuesto: **Hoja de vida** (Diligenciar Anexo 3- Formato Experiencia Equipo de trabajo propuesto por cada perfil) del equipo de trabajo propuesto de conformidad con lo señalado en el numeral III de los presentes TdR, anexando las certificaciones de estudio y de experiencia laboral y profesional que acredite el cumplimiento de los perfiles requeridos.

### 4. Propuesta de presupuesto: El oferente diligenciará y anexará en versión editable (Excel) y versión pdf lo siguiente:

- a) **Formato de presupuesto del Anexo 4** de los presentes TdR, diligenciado en detalle, indicando todos los componentes y gastos relacionados con la propuesta técnica Este formato preestablecido por la COSUDE se debe respetar.



En caso de que alguno de estos elementos no se adapte a las actividades relacionadas con los Términos de Referencia, deberán ser diligenciados en ceros.

- b) **Análisis de Precios unitarios:** el proponente deberá entregar el Análisis de Precios unitarios (APU) de la totalidad de los ítems cotizados. El proponente deberá efectuar el respectivo análisis de precios unitarios de cada ítem ofertado para mostrar la incidencia de los costos por concepto de mano de obra, equipos, herramientas, materiales, transporte, etc., es decir todas aquellas actividades descritas en las Especificaciones Técnicas contenidas en el anexo 5 de los presentes Términos de Referencia. La no inclusión de algunas actividades contempladas en la descripción del ítem contenida en las Especificaciones Técnicas, no exime al contratista de su obligación de haberlas contemplado en el APU, y por lo tanto no tendrá derecho a reconocimiento adicional al precio unitario establecido. El valor final de cada APU no deberá tener valores decimales.

La información aquí solicitada, deberá presentarse en forma suficientemente detallada, explicando las diferentes operaciones requeridas para el desarrollo del trabajo cubierto por el ítem respectivo, los equipos y la mano de obra que se utilizarán y sus rendimientos, las herramientas, el transporte, los materiales a utilizar, pruebas y ensayos a realizar, etc.

- c) Programa de inversión del anticipo.
- d) El proponente deberá presentar la discriminación de los componentes del A.I.U y análisis de los costos de administración
- e) Organigrama de la propuesta



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

La información contenida en los anteriores documentos no dará lugar a ninguna modificación de los términos de la propuesta aceptada, ni a la revisión de los precios unitarios consignados en la misma. De igual modo, en ningún caso dicha información y su aprobación por parte de la Interventoría, podrá interpretarse como una variación a las reglas previstas en el pliego.



## X. CRONOGRAMA DE LA CONVOCATORIA

Actividad	Fechas	
	Desde	Hasta
<b>Apertura de convocatoria</b>	10.08.2022	
<b>Recepción de preguntas relacionadas con los Términos de referencia.</b>  Se deben formular por escrito las inquietudes al correo electrónico <a href="mailto:asirsabacolombia@gmail.com">asirsabacolombia@gmail.com</a> colocando como asunto: <b>Preguntas TdR E&amp;D Cauca</b>	10.08.2022	22.08.2022
<b>Respuesta de COSUDE a las preguntas realizadas.</b>  COSUDE enviará un documento con todas las preguntas formuladas por los oferentes, con sus respectivas respuestas. Para asegurar la protección de datos personales de los oferentes, COSUDE enviará el compilado de preguntas y respuestas individualmente a cada proponente.	22.08.2021	26.08.2022
<b>Cierre de convocatoria</b>  La oferta deberá ser remitida al correo: <a href="mailto:asirsabacolombia@gmail.com">asirsabacolombia@gmail.com</a> colocando como asunto: <b>Oferta E&amp;D Cauca</b>	02.09.2022	
Revisión de ofertas por parte de COSUDE.	03.09.2022	09.09.2022
Notificación a los oferentes de los resultados del proceso	12.09.2021	
Negociaciones y Trámites precontractuales	12.09.2022	29.09.2022
Fecha tentativa de inicio del contrato	30.09.2022	

## XI. SUPERVISIÓN

El contrato será revisado y avalado por una firma interventora, y será supervisado por COSUDE (Especialista en infraestructura del proyecto ASIR-SABA con apoyo de la Coordinación Zona Pacifico) bajo la orientación y evaluación de la Dirección del proyecto, y la Jefe Adjunta de COSUDE.



 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p> <p>Embajada de Suiza en Colombia Ayuda Humanitaria y Desarrollo (COSUDE)</p>	<p>Proyecto</p> <p>Agua y Saneamiento Integral Rural Colombia</p> <p>ASIR – SABA</p>	 <p>ASIR- SABA AGUA Y SANEAMIENTO INTEGRAL RURAL COLOMBIA</p>
--	--	--

## XII. ANEXOS

Descargar: [https://drive.google.com/drive/folders/1kdcDJd0\\_YtrGGUWTC8FcXICTOqeR2Nw5?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1kdcDJd0_YtrGGUWTC8FcXICTOqeR2Nw5?usp=sharing)

Nr.	Nombre del anexo
1	Formato de Plan de Trabajo
2	Formato Experiencia Persona Jurídica Postulante
3	Formato Experiencia Equipo de trabajo propuesto
4	Formato Presupuesto
5	Especificaciones Técnicas
6	Planos de construcción

