



**TÉRMINOS DE REFERENCIA – Selección n.º 004/2022**

ICLEI – Gobiernos Locales por la Sustentabilidad

## **Servicio Diseño Urbano y Paisajista**

Contratación de personas naturales o jurídicas para prestación de servicios de diseño urbano y paisajista especializado en la integración de la naturaleza en entornos urbanos y rurales, diseño de Soluciones Basadas en la Naturaleza, con sólidos conocimientos en planificación de espacios verdes y con capacidad para realizar análisis de datos espaciales para toma de decisiones.

**Tipo de Contrato:** Prestación de servicios

Junio de 2025



## Contenido

Sobre ICLEI América del Sur	3
Justificación y objetivo del servicio	4
Contratación y pagos	5
Presentación de propuestas	5
Presupuesto	6



## 1. Sobre ICLEI Gobiernos Locales por la Sustentabilidad

ICLEI es una red global de más de 2.500 gobiernos locales y regionales comprometidos con el desarrollo urbano sostenible. Activo en más de 125 países con 19 oficinas, ICLEI influye en las políticas de sostenibilidad e impulsa la acción local para un desarrollo carbono cero, basado en la naturaleza, equitativo, resiliente y circular.

Tiene 30 años de experiencia cooperando constantemente con los gobiernos locales para adoptar una visión global sostenible en el plan de desarrollo local a través de un enfoque sistemático. ICLEI ayuda a las ciudades y regiones a planificar y responder a desafíos complejos, desde la rápida urbanización y el cambio climático hasta la degradación y la desigualdad de los ecosistemas.

Los CINCO CAMINOS ESTRATÉGICOS ICLEI para un desarrollo cero carbono, basado en la naturaleza, equitativo, resiliente y circular están diseñados para generar un CAMBIO SISTÉMICO. Los caminos son la base para diseñar SOLUCIONES INTEGRADAS que equilibren los estándares de la vida humana y los entornos naturales y construidos.

De acuerdo con lo anterior, fortalecer la adopción de SbN en los instrumentos de planificación y ordenamiento a nivel local, es fundamental para construir ciudades más seguras, sostenibles y resilientes. A través del apoyo técnico y la articulación con actores clave, ICLEI continúa impulsando decisiones basadas en datos, promoviendo modelos de desarrollo sostenibles y reforzando la capacidad de adaptación de las comunidades frente al cambio climático.

## 2. Sobre el proyecto Soluciones Basadas en la Naturaleza

Armonizar la protección de la biodiversidad y el desarrollo urbano requiere del diseño e implementación de estrategias concretas que permitan conservar los ecosistemas y sus beneficios, integrando acciones para la gestión de la biodiversidad en la planificación y desarrollo urbano. Los departamentos de Antioquia y Atlántico han tenido avances significativos con este fin, posicionándose como territorios que priorizan la gestión ambiental, económica y social como un sistema de desarrollo integral. Entre estos avances se encuentran la definición y fortalecimiento de sistemas de áreas protegidas en límites urbanos y periurbanos, la gestión participativa de ecosistemas estratégicos como bosques, cuencas hidrográficas y corredores ecológicos, así como la promoción de oportunidades asociadas al turismo de naturaleza y la bioeconomía. Con instrumentos de planificación y gestión construidos de manera participativa y con una visión a largo plazo, estos departamentos pueden asegurar la continuidad de estos procesos y la conservación de su base natural, contribuyendo al bienestar de sus habitantes y a la resiliencia del territorio frente a los desafíos ambientales del presente y el futuro.

En el marco del Proyecto Resiliencia Climática para América Latina y el Caribe se encuentra el Programa Global de Resiliencia Climática de la IFRC, financiado por la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). Tanto Copacabana como Barranquilla comparten desafíos comunes relacionados con el cambio climático, como inundaciones y deslizamientos de tierra. Para hacer frente a estos problemas, es necesario fortalecer la resiliencia de estas ciudades (Consolidado Atención De Emergencias, 2024.). En razón de ello, ICLEI Colombia llevará a cabo una consultoría relacionada con las Soluciones Basadas en la Naturaleza, entendiendo que ofrecen una vía sostenible,



promoviendo la participación ciudadana y la colaboración entre diferentes actores, desde el gobierno hasta las comunidades locales. Al restaurar ecosistemas y utilizar procesos naturales, estas soluciones contribuyen a mejorar la calidad de vida y la adaptación al cambio climático.

El objetivo principal del presente contrato es diseñar dos Soluciones Basadas en la Naturaleza (SbN) para la gestión del riesgo de desastres y la resiliencia climática, alineadas con estándares internacionales y herramientas especializadas, asegurando un enfoque metodológico integral y participativo que incluya principios de protección, equidad de género e inclusión en los municipios de Barranquilla (Atlántico) y Copacabana (Antioquia).

Para el cumplimiento del servicio contratado, se tiene contemplado el siguiente cronograma:

<b>Actividades</b>	<b>Fecha de inicio</b>	<b>Fecha de entrega final</b>
Realizar la sistematización, codificación y análisis de información recolectada.	Martes 24 de junio	Martes 22 de julio
Formulación de alternativas de SbN	Martes 24 de junio	Martes 22 de julio
Realizar un (1) taller con visita de co-creación para el diseño de las SBN.	Fecha por definir entre el 01 julio y el 11 de julio	
Exponer el diseño en la sesión de socialización de las SbN en Copacabana (Antioquia) y Barranquilla (Atlántico)	Fecha por definir entre el 30 de junio y el 11 de julio	
Elaborar junto con el equipo de ICLEI Colombia el diseño técnico que incluya análisis de costos, viabilidad técnica, requerimientos legales para las SbN	Martes 24 de junio	Martes 22 de julio

### **3. Objetivo del servicio, actividades y productos**

El objetivo de este servicio es diseñar una Solución Basada en la Naturaleza (SbN) para la microcuenca La Chuscala en Copacabana, Antioquia y una Solución Basada en la Naturaleza (SbN) para los barrios La playa y Villa del mar ubicados en Barranquilla, Atlántico.

Para efectos de este proceso de contratación, se tendrá en cuenta que las SBN han sido definidas por la UICN como «acciones orientadas a proteger, gestionar de forma sostenible y restaurar ecosistemas naturales o modificados abordando los desafíos de la sociedad de manera eficaz y adaptativa, proporcionando simultáneamente el bienestar humano y los beneficios de la biodiversidad» (UICN, 2016).



El diseño de las SbN deberá realizarse teniendo en cuenta los *Lineamientos del Estándar Global de la UICN\* para las Soluciones Basadas en la Naturaleza* y las directrices de la guía *The Nature Navigator\*\**.

\*Enlace: <https://portals.iucn.org/library/sites/library/files/documents/2020-020-Es.pdf>

\*\*Enlace de la guía: <https://preparecenter.org/site/nbs/nbsresources/nature-navigator-handbook/>

Las actividades a desarrollar serán:

- Diseñar una solución basada en la naturaleza para la microcuenca La Chuscala en Copacabana (Antioquia) y una para los barrios La Playita y Villa del Mar en Barranquilla (Atlántico).
- Participar en los talleres de co-creación de las SbN que se realizarán bajo un enfoque participativo en Copacabana y Barranquilla. El resultado de este taller debe ser tenido en cuenta para el diseño de las dos SbN.
- Exponer el diseño en la sesión de socialización de las SbN en Copacabana (Antioquia) y Barranquilla (Atlántico) al cierre del proyecto.
- Participar como expositor en la sesión virtual de transferencia de conocimiento sobre el diseño de las SbN dirigida al equipo de la Cruz Roja Colombiana.
- Elaborar junto con el equipo de ICLEI Colombia el diseño técnico que incluya análisis de costos, viabilidad técnica, requerimientos legales para las SbN

Los productos a entregar serán:

- Plan de trabajo para la implementación de las Soluciones Basadas en la Naturaleza
- Documento técnico que incluya análisis de costos, viabilidad técnica, requerimientos legales (licencias y permisos, si aplican) para la implementación de cada una de las Soluciones Basadas en la Naturaleza
- Diseño técnico de las dos Soluciones Basadas en la Naturaleza
- Archivos digitales que contengan bases de datos, bocetos, diseños finales de las dos Soluciones Basadas en la Naturaleza (AutoCAD, QGis, ArcGis, entre otros)

El proceso de diseño de las SbN se realizará atendiendo las siguientes etapas:

- Entregar una primera versión para revisión de ICLEI Colombia, y hacer los ajustes necesarios para el envío de la versión final de los documentos.
- Diseñar las SbN bajo el contacto permanente y la coordinación de ICLEI Colombia, incluyendo la supervisión técnica y aprobación de los productos.
- Asistir a las reuniones y sesiones de trabajo presenciales y virtuales que sean convocadas por parte de ICLEI Colombia, que estén relacionadas con el diseño de las SbN

#### 4. Contratación y pagos

**Duración:** 2 meses

**Lugar de trabajo:** Se espera contratar una persona natural o jurídica en Barranquilla y una persona natural o jurídica en el área metropolitana del Valle de Aburrá.



**Valor del contrato:** \$7.400.000 para cada persona natural o jurídica contratada, incluidos impuestos y deducciones aplicables según la normativa colombiana.

- El pago será hecho una vez se apruebe, por ICLEI Colombia, el producto o documento entregado.

## 5. Presentación de propuestas

Para participar del proceso de selección, por favor, envíenos:

- **Propuesta técnica:** presentar el detalle de las actividades a desarrollar para el cumplimiento del objetivo del servicio, actividades y productos que se describen en el numeral 3 de estos TdR
- **Portafolio o al menos 2 ejemplos de trabajos previos realizados** que soporten la experiencia de diseño de soluciones basadas en la naturaleza con el conocimiento técnico especializado.
- **Declaración expresa de aceptación de tiempos aproximados de entrega propuestos en los términos de referencia** teniendo en cuenta el cronograma.

Las propuestas deben ser enviadas antes del día 10 de junio 2025 a las 23:59 a los correos electrónicos [iclei-colombia@iclei.org](mailto:iclei-colombia@iclei.org) y [ana.beltran@iclei.org](mailto:ana.beltran@iclei.org); con el asunto "Diseño de SbN – Copacabana y Barranquilla, ICLEI Colombia".