**ABSTRACTO DE COOPERACIÓN TÉCNICA**

**I. Información Básica del Proyecto**

|  |  |
| --- | --- |
| ▪ País/Región: | PANAMA/CID - Istmo y RD |
| ▪ Nombre de la CT: | Mejora a los Sistemas de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de Aguas Residuales en Áreas Revertidas – Corregimiento de Ancón |
| ▪ Número de CT: | PN-T1308 |
| ▪ Jefe de Equipo/Miembros: | GARZONIO, OMAR DARIO (INE/WSA) Líder del Equipo; MARIA EUGENIA DE LA PENA (INE/WSA) Jefe Alterno del Equipo de Proyecto; CORRIOLS DIAZ, LEONOR ODILIE (VPC/FMP); LOPEZ LUZCANDO, MARIESTHER (CID/CPN); HEAVENN PASTOR (INE/WSA); AROSEMENA ANGULO, ARACELIS ITZEL (INE/WSA); GUERRERO RIVERA, MARILYN IVETTE (KIC/DCC); BUJAK, NICOLAS (VPS/ESG); HERNANDEZ, GABRIEL ANTONIO (VPS/ESG); SANMARTIN BAEZ, ALVARO LUIS (LEG/SGO) |
| ▪ Taxonomía: | Apoyo Operativo |
| ▪ Número y nombre de la operación que apoyará la CT: | Programa de Saneamiento de la Ciudad y Bahia de Panama II - PN-L1109 |
| ▪ Fecha del Abstracto de CT: | 04 Apr 2022 |
| ▪ Beneficiario: | PN |
| ▪ Agencia Ejecutora: | INTER-AMERICAN DEVELOPMENT BANK |
| ▪ Financiamiento solicitado del BID: | US$200,000.00 |
| ▪ Contrapartida Local: | US$0.00 |
| ▪ Periodo de Desembolso: | 24 meses |
| ▪ Tipos de consultores: | Empresas |
| ▪ Unidad Responsable de Preparación: | INE/WSA - Agua y Saneamiento |
| ▪ Unidad Responsable de Desembolso: | CID/CPN - Representación Panamá |
| ▪ CT incluida en la Estrategia de País (s/n):  ▪ CT incluida en CPD (s/n): | No  No |
| ▪ Alineación a la Actualización de la Estrategia Institucional 2010-2020: | Sostenibilidad ambiental; Igualdad de género |

**II. Objetivos y Justificación de la CT**

2.1 Esta Cooperación Técnica (CT) tiene como objetivo general contratar una firma consultora para desarrollar el diagnóstico, estudios y diseño conceptual para el Proyecto de Saneamiento de las Áreas Revertidas de la Zona del Canal de Panamá.  
El sector de Agua y Saneamiento tiene un rol fundamental en el desarrollo económico, la competitividad y el crecimiento inclusivo de Panamá, debido a sus impactos positivos sobre la salud, la educación, la productividad laboral y la conservación y protección del medio ambiente. Es por ello que el Plan Estratégico del Gobierno 2019-2024 lo incluye en tres pilares estratégicos, reafirmando la relevancia y prioridad que las autoridades han asignado al sector, donde todavía persisten brechas que atender.  
Por otro lado, la CT se alinea con el enfoque de la Visión 2025 del Banco de “Trabajar por un crecimiento económico sostenible e incluyente”, particularmente “Promover el progreso social de manera que fomente el acceso y la calidad de los servicios públicos, en particular la salud, la educación, el agua y el saneamiento”. También está alineada con los temas transversales de género y diversidad, así como el de acción frente al cambio climático.

2.2 En la Actualización del Plan Maestro del Programa de Saneamiento de Panamá, elaborado en el año 2015, se identificó la problemática del sistema de alcantarillado sanitario de las Áreas Revertidas de la antigua Zona del Canal de Panamá, que data de hace más de 100 años y que ha sobrepasado su vida útil, presentando problemas de roturas y desbordes en la vía pública y cuerpos de agua. Asimismo, el crecimiento urbano y económico de los últimos años que ha experimentado el área, particularmente los sectores de Paraíso, Pedro Miguel, Clayton, Cárdenas, Corozal, Los Ríos y Diablo, pertenecientes al Corregimiento de Ancón, ha causado que la capacidad de dicho sistema se encuentre superada, por lo que su funcionamiento es deficiente, ocasionando que las aguas residuales de estos sectores sean vertidas en áreas públicas y también descarguen sin tratamiento al Canal de Panamá. Por todo lo anterior, se justifica desarrollar el diseño conceptual de las obras que permitan resolver esta problemática, con el propósito de mejorar las condiciones de salud pública y ambiental del área.

2.3 Esta CT se vincula con la Estrategia de País con Panamá 2021-2024, de “Ampliar el acceso y calidad de los servicios de protección social, salud, y agua y saneamiento”. Asimismo, es consistente con la Segunda Actualización de la Estrategia Institucional 2020-2024 (AB-3190-2), alineándose con sus temas transversales de “Igualdad de Género” ya que se han previsto financiar un diagnóstico sobre la situación actual del enfoque de género en el Programa Saneamiento de Panamá, así como un Plan de Acción para promover la participación de mujeres en el subsector saneamiento y “Cambio climático y sostenibilidad ambiental” pues financiará el diseño conceptual del futuro Programa de Saneamiento de Áreas Revertidas, cuya infraestructura una vez construida en una futura operación de préstamo, transportará las aguas residuales para su tratamiento.

**III. Descripción de las Actividades y Resultados**

3.1 **Componente I: Diagnóstico del Saneamiento de las Áreas Revertidas.** Se contratará con una firma consultora para hacer el diagnóstico del sistema de alcantarillado en el Corregimiento de Ancón, (sectores de Paraíso, Pedro Miguel, Clayton, Cárdenas, Corozal, Los Ríos y Diablo).

3.2 **Componente II: Estudios y Diseño Conceptual del Proyecto de Saneamiento de Áreas Revertidas.** Se contratará una firma consultora para realizar los estudios y diseños, evaluación y selección de la solución para resolver la problemática de saneamiento en los sectores diagnosticados en el Componente I, llevando esta alternativa hasta el nivel de factibilidad, para desarrollar el diseño de las obras que se construirían con el Proyecto de Saneamiento la Zona del Canal de Panamá.

**IV. Presupuesto**

**Presupuesto Indicativo**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Actividad/Componente** | **BID/Financiamiento por Fondo** | **Contrapartida Local** | **Financiamiento Total** |
| Diagnóstico del Saneamiento de las Áreas Revertidas. | US$75,000.00 | US$0.00 | US$75,000.00 |
| Estudios y Diseño Conceptual del Proyecto de Saneamiento de Áreas Revertidas. | US$125,000.00 | US$0.00 | US$125,000.00 |
| **Total** | **US$200,000.00** | **US$0.00** | **US$200,000.00** |

**V. Agencia Ejecutora y Estructura de Ejecución**

5.1 El Banco será el encargado de ejecutar las actividades de esta CT a solicitud del beneficiario a través de la División de Agua y Saneamiento (INE/WSA).

5.2 La ejecución por parte del Banco permitirá cumplir con los tiempos de ejecución previstos y aprovechar el conocimiento técnico del equipo del Banco en este tipo de actividades. El Banco contratará los servicios de consultoría de conformidad con las políticas y procedimientos vigentes en el Banco.

**VI. Riesgos Importantes**

6.1 No se han identificado riesgos significativos que afecten sustancialmente la ejecución de la CT. No obstante, se considera como potencial riesgo la adecuada coordinación con la Unidad Coordinadora Saneamiento de Panamá, en cuanto a la retroalimentación técnica que deba realizar a la firma consultora seleccionada. Para mitigar este riesgo se establecerá desde el inicio de la implementación de la CT mecanismos de coordinación del Banco con la UCPSP, para garantizar la adecuada discusión y toma de decisiones conjunta, y la apropiación de los resultados.

**VII. Salvaguardias Ambientales**

7.1 La clasificación ESG para esta operación es "N/A".