

## ABSTRACTO DE COOPERACIÓN TÉCNICA

### I. Información Básica del Proyecto

▪ País/Región:	URUGUAY/CSC - Cono Sur
▪ Nombre de la CT:	Apoyo a la implementación PSUVI con foco en la adaptación al cambio climático
▪ Número de CT:	UR-T1292
▪ Jefe de Equipo/Miembros:	REZZANO TIZZE, NICOLAS GUILLERMO (INE/WSA) Líder del Equipo; BRUSA, FEDERICO (CSD/CCS) Jefe Alternativo del Equipo de Proyecto; BASANI, MARCELLO (INE/WSA); BACHINO, FEDERICO (CSC/CUR); CARLOS GUIZA (INE/WSA); D'ANGELO, CAROLINA (CSC/CUR); MILICICH NIETO-POLO, ALLIZON PATRICIA (VPC/FMP); CHAPUIS, EMILIE (VPC/FMP); CASALINO FRANCISKOVIC, JUAN MANUEL (LEG/SGO); LETICIA ORTEGA OROPEZA (INE/WSA)
▪ Taxonomía:	Apoyo Operativo
▪ Número y nombre de la operación que apoyará la CT:	Programa de Saneamiento Urbano (PSU) Etapa VI - UR-L1183
▪ Fecha del Abstracto de CT:	07 Feb 2023
▪ Beneficiario:	Intendencia de Montevideo
▪ Agencia Ejecutora:	INTER-AMERICAN DEVELOPMENT BANK
▪ Financiamiento solicitado del BID:	US\$800,000.00
▪ Contrapartida Local:	US\$0.00
▪ Periodo de Desembolso:	24 meses
▪ Tipos de consultores:	Individuos; Empresas
▪ Unidad Responsable de Preparación:	INE/WSA - Agua y Saneamiento
▪ Unidad Responsable de Desembolso:	CSC/CUR - Representación Uruguay
▪ CT incluida en la Estrategia de País (s/n):	No
▪ CT incluida en CPD (s/n):	No
▪ Alineación a la Actualización de la Estrategia Institucional 2010-2020:	Inclusión social e igualdad; Productividad e innovación; Capacidad institucional y estado de derecho; Sostenibilidad ambiental; Igualdad de género

### II. Objetivos y Justificación de la CT

- 2.1 Apoyar la realización de estudios y proyectos de drenaje y saneamiento para Montevideo a los efectos de acelerar la ejecución de la operación asociada (ur-l1183).
- 2.2 Existen áreas de mejora de la gestión de los servicios de saneamiento y drenaje pluvial. En el marco del PSU IV (1819/OC-UR), en 2019 se actualizó el Plan Director de Saneamiento y Drenaje Urbano de Montevideo (PDSDUM), que traza la hoja de ruta para universalizar el acceso al servicio de saneamiento y drenaje pluvial a 2030. El UR-L1183 se alinea con las prioridades identificadas en el PSDUM, en particular en lo que refiere a la necesidad de aumento de cobertura de saneamiento y protección de población frente a inundaciones (incluyendo la variabilidad climática). En particular se identifican prioritarias las zonas de Paso de La Arena y Bola de Nieve las que no cuentan actualmente con Anteproyectos de ingeniería de saneamiento y drenaje pluvial.
- 2.3 Para poder cumplir con el plazo de ejecución de cinco años, y alcanzar en tiempo y forma los objetivos planteados, se necesita contar con anteproyectos avanzados de la zona de Paso de la Arena y Bola de Nieve. En este contexto, esta CT tiene como objetivo apoyar la realización de anteproyectos temprana, de forma de apoyar el cronograma de ejecución del proyecto.

### III. Descripción de las Actividades y Resultados

- 3.1 **Componente I: Componente I – Elaboración de anteproyectos.** Este Componente financiará actividades de elaboración de anteproyectos avanzados de sistemas de saneamiento y drenaje pluvial de las zonas de Paso de la Arena y Bola de Nieve con foco en adaptación al cambio climático (resiliencia). Se financiará asimismo el apoyo a la elaboración de los pliegos de licitación para el desarrollo de los proyectos ejecutivos y la construcción de las obras bajo el esquema de elaboración de proyecto ejecutivo y construcción.
- 3.2 **Componente II: Componente II – Estudios complementarios .** Asistencia a la IdM en estudios de aspectos innovadores del préstamo. Entre los estudios se prevé: (i) una evaluación y formulación de propuesta de trabajo para contribuir a la generación de capacidad adaptativa entre los actores pertinentes al manejo de los recursos hídricos; (ii) Estudios vinculados a la identificación de SUDS pertinentes en el contexto local; (iii) Evaluaciones socio económicas de los proyectos; y (iv) técnicas de rehabilitación de colectores por medio de nuevas tecnologías.

### IV. Presupuesto

Presupuesto Indicativo

Actividad/Componente	BID/Financiamiento por Fondo	Contrapartida Local	Financiamiento Total
Componente I – Elaboración de anteproyectos	US\$700,000.00	US\$0.00	US\$700,000.00
Componente II – Estudios complementarios	US\$100,000.00	US\$0.00	US\$100,000.00
<b>Total</b>	<b>US\$800,000.00</b>	<b>US\$0.00</b>	<b>US\$800,000.00</b>

### V. Agencia Ejecutora y Estructura de Ejecución

- 5.1 A pedido del Gobierno de la República Oriental del Uruguay, el organismo ejecutor será el Banco, a través de la División de Agua y Saneamiento (INE/WSA). El equipo en Uruguay de esta División será responsable por la administración, planificación, control y supervisión de los recursos financieros asignados para esta operación, así como todas aquellas actividades relacionadas con la adecuada preparación y programación de esta.
- 5.2 Este arreglo de ejecución se justifica bajo OP-619-4 Anexo 2 debido a: (i) la experiencia del Banco en la implementación de apoyos técnicos en las áreas de saneamiento y drenaje pluvial que contribuirán de manera más efectiva al logro de los objetivos de la CT en tiempo y forma. (ii) la importancia de coordinar acciones con diversas áreas del nuevo gobierno y programas actualmente en ejecución; y (iii) la necesidad de mantener y generar un diálogo estratégico para programas de este tipo, en el cual el Banco posee un rol importante como “honest broker” y donde varias partes interesadas podrían tener diferentes intereses con relación al programa y las obras que éste financia.

### VI. Riesgos Importantes

- 6.1 Bajo este subtítulo se deberán identificar los riesgos clave para la ejecución de la CT y el logro de sus objetivos. Por cada riesgo, una medida de mitigación deberá ser identificada. Cuestiones especiales para analizar, más allá de aquellas que son comunes para la mayoría de los proyectos, como por ejemplo si existe una necesidad de escalonar los componentes y actividades, o cualquier arreglo especial para la

ejecución (por ejemplo, si existe la necesidad de una nueva ley, decreto, participación multilateral) también deberán ser identificados y descritos.

- 6.2 Respecto a la elaboración de los anteproyectos, se identifica el riesgo que los anteproyectos tengan un costo superior al estimado en gabinete. Esto se mitigará con un trabajo profundo entre el personal del Banco y la IdM a fin de definir el alcance de cada una de las partes de los anteproyectos y su costo estimado. Para apoyar este proceso, se contratará un consultor experto con probada trayectoria y experiencia internacional en la elaboración de Planes similares.

## **VII. Salvaguardias Ambientales**

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