

## ABSTRACTO DE COOPERACIÓN TÉCNICA

### I. Información Básica del Proyecto

▪ País/Región:	ARGENTINA/CSC - Cono Sur
▪ Nombre de la CT:	Alternativas de remediación y proyecto (fase 2) de los pasivos residuales del proyecto San Antonio Oeste, provincia de Río Negro.
▪ Número de CT:	AR-T1217
▪ Jefe de Equipo/Miembros:	MILEWSKI, JOSEPH CHRISTOFER (CSD/RND) Líder del Equipo; BENASSO, NATALIA (CSC/CAR); GOMEZ CARUSO, MARIA SOLEDAD (CSC/CAR); FRUGONE, MARIA DEL ROSARIO (CSD/RND); MAYA IGLESIAS, VIVIANA MARIELA (LEG/SGO); NIUBO, ANA MARIA (VPC/FMP); QUIROGA, RICARDO E. (CSC/CSC); MARINI, LUCA (VPS/ESG); MARCELINO REBOUCAS, LIDIA (VPS/ESG); DOHERTY BIGARA RODRIGUEZ, JENNIFER (CSD/CCS); LEANO, JUAN MANUEL (INE/TSP)
▪ Taxonomía:	Apoyo Operativo
▪ Número y nombre de la operación que apoyará la CT:	Gestión Ambiental para Producción Sustentable el Sector Productivo-AR-L1026 - 3.Apoyo a la Ejecución
▪ Fecha del Abstracto de CT:	23 Jan 2019
▪ Beneficiario:	Secretaria de Minería, Argentina
▪ Agencia Ejecutora:	INTER-AMERICAN DEVELOPMENT BANK
▪ Financiamiento solicitado del BID:	\$ 250,000.00
▪ Contrapartida Local:	\$ 32,000.00 (En Especie)
▪ Periodo de Desembolso:	24 months
▪ Tipos de consultores:	Individuos; Empresas
▪ Unidad Responsable de Preparación:	Representación Argentina
▪ Unidad Responsable de Desembolso:	Representación Argentina
▪ 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:	Sostenibilidad ambiental

### II. Objetivos y Justificación de la CT

- 2.1 Obtener un proyecto de remediación de los pasivos residuales del Proyecto San Antonio Oeste, Provincia de Río Negro, mediante la evaluación de posibles alternativas tecnológicas, en base a las prácticas y estándares aceptados internacionalmente y la normativa ambiental aplicable. Estas alternativas pueden incluir, por ejemplo, métodos de remediación in situ, neutralización – estabilización química, o bien remoción y disposición final, entre otras. El enfoque del proyecto debe seguir los principios de Sustentabilidad, considerando las dimensiones ambiental, social y económica.
- 2.2 La TC será necesaria para apoyar la “Obra de Remediación Ambiental de las áreas impactadas, incluyendo Remoción, Transporte y Disposición Final de materiales contaminados en una celda de seguridad, por la actividad de la ex Fundición Geotécnica, en la Localidad de San Antonio Oeste (SAO), Provincia de Río Negro” del Programa de Gestión Ambiental para una Producción Sustentable en el Sector Productivo (BID 1865/OC-AR) que no se ha podido concluir debido a la complejidad.

### III. Descripción de las Actividades y Resultados

- 3.1 Se realizará la preparación inicial de un plan de trabajo y se elaborará un programa de consultas y talleres para la construcción de un mecanismo robusto y transparente de evaluación de las alternativas de remediación. Se contratarán expertos para la evaluación de alternativas de remediación, lo que requerirá la elaboración de TdRs acordados con las partes interesadas. Se elaborará un proyecto de remediación de pasivos residuales con su respectivo cronograma y costos estimados de ejecución, que finalmente será socializado.
- 3.2 **Componente I: Análisis de alternativas de remediación.** Se consensuará la mejor alternativa que garantice la reducción de la contaminación sobre el ambiente y la salud de la población, de manera segura y eficaz, que sea económicamente viable y socialmente aceptable, teniendo en cuenta las posibilidades de usos del suelo post remediación.
- 3.3 **Componente II: Elaboración del Proyecto de Remediación de pasivos residuales.** Se elaborará el Proyecto de Remediación de pasivos residuales, sobre la base de la alternativa seleccionada en el Componente 1, incluyendo cronograma y costos estimados para la ejecución. El Proyecto de Remediación será socializado, comunicando los resultados del análisis comparativo realizado, la alternativa seleccionada, los detalles del Proyecto, sus costos y beneficios y las consideraciones a tener en cuenta durante la ejecución y post ejecución de las futuras obras.

### IV. Presupuesto

Presupuesto Indicativo

Actividad/Componente	BID/Financiamiento por Fondo	Contrapartida Local	Financiamiento Total
Análisis de alternativas de remediación.	\$ 100,000.00	\$ 22,000.00	\$ 122,000.00
Elaboración del Proyecto de Remediación de pasivos residuales.	\$ 150,000.00	\$ 10,000.00	\$ 160,000.00

### V. Agencia Ejecutora y Estructura de Ejecución

- 5.1 El Banco ejecutará esta cooperación técnica. Las actividades a ejecutar bajo esta operación serán incluidas en un Plan de Adquisiciones y serán ejecutadas de acuerdo con los métodos de adquisiciones establecidos del Banco, a saber: (a) Contratación de consultores individuales, según lo establecido en las normas AM-650; (b) Contratación de firmas consultoras para servicios de naturaleza intelectual según la GN-2765-1 y sus guías operativas asociadas (OP-1155-4); y (c) Contratación de servicios logísticos y otros servicios distintos a consultoría, de acuerdo a la política GN-2303-20.
- 5.2 El Banco ejecutará esta cooperación técnica, dado la necesidad de manejar este proceso por una entidad con la capacidad de facilitar la construcción de consenso entre las partes locales, regionales y nacionales.

### VI. Riesgos Importantes

- 6.1 Los riesgos identificados son desafíos metodológicos, posibles reclamos de actores sociales por las tareas de remediación de calles y veredas, y falta de consenso para identificar las soluciones técnicas. Para mitigar los dos primeros riesgos, el equipo intersectorial del Banco incluye especialistas de varios sectores del Banco, desde la oficina en el país y la sede central, que ofrecen diferentes perspectivas, experiencia y soluciones. Además, se preparará el proyecto con una perspectiva de participación

amplia de los actores involucrados, talleres, apoyo de facilitación, para construir consensos y mitigar el tercer riesgo identificado.

## **VII. Salvaguardias Ambientales**

7.1 La clasificación ESG para esta operación es "C".