

**N°10. CONSTRUCCIÓN CENTRO DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS TIERRA DEL FUEGO**

Nombre:	CONSTRUCCIÓN CENTRO DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS TIERRA DEL FUEGO			
Código BIP:	30387773-0			
Etapas S.N.I.:	Diseño	Comuna:	Porvenir	
Sector	Recursos Naturales y Medio Ambiente	Beneficiario:	9.827 personas	
Origen	Plan Especial de Desarrollo de Zonas Extremas			
Unidad Técnica	División de Infraestructura y Transportes			
Ejecutor	Unión Temporal de Proveedores entre las Empresas Bioagua, Compost Chile y Campos de Hielo Sur.			
Aprobación Contrato	Res. Ex. (G.R.) N° 256/2020 del 29.12.2020			
Monto del Contrato M\$	423.394	Tipo de Financiamiento:	FNDR	
Fecha Inicio Ejecución	25-02-2021	Fecha Término Contrato:	29-04-2025	
Etapas actual Iniciativa:	4. EJECUCIÓN	Hito de Avance:	EJECUCION OBRAS/ CONSULTORÍA	
Estado actual Iniciativa:	Ejecución Etapa 3.3C de 4. Permisos Sectoriales en Trámite, motivo por el que se ha tenido que aumentar el plazo de la etapa en 300 días corridos a través de ADENDA 7.			
Nudos críticos y/o gestiones pendientes o realizadas:	Se han obtenido 13 Permisos Sectoriales de 14. Las tramitaciones iniciaron en agosto del 2023, en su mayoría dependientes de la Seremi de Salud, institución donde se mantiene en revisión el PAS 141 (construcción relleno sanitario).			
% Avance Físico:	85%	% Avance Financiero	90%	
Modificaciones de Contrato				
Materia:	Resolución que aprueba:	Monto Modificado:	Plazo Original - Modificado:	
Adenda N° 1. Modificación plazos del contrato.	Res. Ex. (G.R.) N° 471/2021	--	21-02-2022	07-03-2023
Adenda N° 2. Modificación de productos y plazos.	Res. Ex. (G.R.) N° 41/2021	--	07-03-2023	05-10-2023
Adenda N° 3. Readecuación de Entregables. Modificación de monto.	Res. Ex. (G.R.) N° 191/2022	\$423.394.351	--	--
Adenda N° 4. Readecuación de entregables.	Res. Ex. (G.R.) N° 637/2022	--	--	--
Adenda N° 5. Readecuación de entregables. Modificación de plazos.	Res. Ex. (G.R.) N° 333/2023	--	05-10-2023	11-03-2024
Adenda N° 6: Readecuación de entregables. Modificación de partidas y plazos.	Res. Ex. (G.R.) N° 7/2024	--	11-03-2024	04-08-2024
Adenda N° 6: modificación de Plazos.	Res. Ex. (G.R.) N° 332/2024	--	04-08-2024	29-04-2025
Descripción:				
Desarrollar el diseño de ingeniería del centro de gestión de residuos sólidos de Tierra del Fuego, en un terreno seleccionado por concurso público que cumple con los requisitos del DS 189/2005, ubicado a 5km al sur de la ciudad de Porvenir. El relleno sanitario permitirá dar cumplimiento a los requerimientos normativos vigentes, prestando el servicio de disposición final de los residuos sólidos no peligrosos a todas las comunas de la provincia de Tierra del Fuego (Primavera, Timaukel y Porvenir). En este terreno se realizará la construcción, operación y la respectiva etapa de cierre y abandono de la instalación, una vez que cumpla con su vida útil. Las actividades comprendidas en esta etapa es el diseño de arquitectura e ingeniería; evaluación de impacto ambiental; tramitación y autorización de los PAS (Permisos Ambientales Sectoriales), entre otros. El diseño del proyecto contempla infraestructura para el pre-tratamiento y almacenamiento temporal de las fracciones valorizables, relleno sanitario, sistema de conducción y tratamiento de lixiviados, sistema tratamiento biogás, zona de lavado de camiones, infraestructura para el personal, taller de mantenimiento, bodega RESPEL, entre otros.				

Justificación:
<p>Existe una alta tasa de residuos sólidos manejados inadecuadamente en la provincia de Tierra del Fuego, incumpliendo las exigencias de disposición final establecidas en el D.S. 189, lo que provoca riesgos en el bienestar social por alteración de los ecosistemas y deficiente calidad sanitario ambiental. Además, no existe infraestructura que permita recuperar los materiales valorizables, perdiendo la oportunidad de reducir la disposición de residuos en relleno sanitario y agregar valor a los materiales que aun poseen vida útil, lo que dificulta el avance hacia el modelo de economía circular que aporta a la adaptación del cambio climático.</p> <p>Esta iniciativa identifica 9.800 potenciales beneficiarios directos, permitiendo dar solución integral al manejo y disposición final de residuos sólidos domiciliarios, compatibilizando las acciones de fomento al reciclaje y minimización de residuos en conformidad al concepto de economía circular.</p>