

## N°11. CONSTRUCCION CENTRO DE GESTIÓN RESIDUOS SÓLIDOS, MAGALLANES



Nombre:	CONSTRUCCION CENTRO DE GESTIÓN RESIDUOS SÓLIDOS, MAGALLANES			
Código BIP:	30386072-0			
Etapla S.N.I.:	Diseño	Comuna:	Punta Arenas	
Sector:	Recursos Naturales y Medio Ambiente	Beneficiarios:	124.067 personas	
Origen:	Plan Especial de Desarrollo de Zonas Extremas			
Unidad Técnica:	División de Infraestructura y Transportes			
Ejecutor:	Unión Temporal de Proveedores entre las Empresas Idom S.A e Ingam Ltda.¶			
Aprobación Contrato:	Res. Ex. (G.R.) N° 234/2020 del 25.11.2020			
Monto del Contrato M\$:	457.781	Tipo de Financiamiento:	FNDR	
Fecha Inicio Contrato:	03-02-2021	Fecha Término Contrato:	Suspendido Plazo	
Etapla actual Iniciativa:	4. EJECUCIÓN	Hito de Avance:	EJECUCION OBRAS/ CONSULTORÍA	
Estado actual Iniciativa:	Se suspende plazo de ejecución de proyecto a la espera de propuesta técnica de parte del consultor para complementar levantamiento hidrológico e hidrogeológico en áreas críticas del proyecto, determinantes para la ingeniería de detalles.			
Nudos críticos y/o gestiones pendientes o realizadas:	Se actualizó documento de garantía de fiel y oportuno cumplimiento del contrato, sin embargo, se encuentra pendiente la regularización del mismo, debido a la necesidad de complementar antecedentes hídricos, lo que modificará orden y cantidad de productos y plazos de ejecución.			
% Avance Físico:	60%	% Avance Financiero:	36%	
Modificaciones de Contrato				
Materia:	Resolución que aprueba:	Monto Modificado:	Plazo Original - Modificado:	
Adenda N° 1. Modificación plazos del contrato.	Res. Ex. (G.R) N° 40/2021	--	24-05-2022	28-02-2024
Resolución de Suspensión de plazos.	Res. Ex. (G.R) N°266/2024	--	28-02-2024	Suspendido Plazo
Descripción:				
Desarrollar el diseño de ingeniería del centro de gestión de residuos sólidos de Magallanes en un terreno seleccionado por llamado público que cumple con los requisitos normativos del DS 189/2005, ubicado a 18 km al sur-oeste de la ciudad de punta arenas. prestando el servicio de disposición final de los residuos sólidos domiciliarios a todas las comunas de la provincia, es decir: punta arenas, rio Verde, San Gregorio, Laguna Blanca y Cabo de Hornos. Se contemplan los diseños para la construcción, operación y la respectiva etapa de cierre y abandono de la instalación, una vez terminada su vida útil. las actividades del diseño comprenden: los diseño de arquitectura e ingeniería; evaluación de impacto ambiental; tramitación y autorización de los PAS (Permisos Ambientales Sectoriales), el diseño del proyecto contempla, además, infraestructura para el pre-tratamiento y almacenamiento temporal de las fracciones valorizables, celdas de disposición final, sistema de conducción y tratamiento de lixiviados, sistema tratamiento biogás, zona de lavado de camiones, infraestructura para el personal, taller de mantenimiento, bodega RESPEL.				
Justificación:				
El actual manejo de residuos sólidos en la comuna de Punta Arenas contraviene exigencias de disposición final establecidas en el DS 189. El actual vertedero cumplirá su vida útil, por lo que se debe implementar una infraestructura que cumpla con la normativa sanitaria vigente, 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. Esta iniciativa identifica más de 124.000 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.				