

## Nº2. HABILITACION Y MEJ. DE SIST. RECOLECCIÓN Y TRATAMIENTO DE AA. SS. C. SOMBRERO



Nombre:	HABILITACION Y MEJ. DE SIST. RECOLECCIÓN Y TRATAMIENTO DE AA. SS. C. SOMBRERO		
Código BIP:	40032187-0		
Etapas S.N.I.:	Diseño	Comuna:	Primavera
Sector:	Recursos Hídricos	Beneficiario:	795 personas
Origen:	Solicitud II. Municipalidad de Primavera. Reponer el sistema de tratamiento que se encuentra no operativo.		
Unidad Técnica:	Aguas Magallanes		
Ejecutor:	Aguas Magallanes		
Aprobación Contrato:	-		
Monto del Contrato M\$:	0	Tipo de Financiamiento:	FNDR
Fecha Inicio Contrato:	No Inicia	Fecha término Contrato:	No Inicia
Etapas actual iniciativa:	1. FORMULACIÓN	Hito de Avance:	ELABORACION PROYECTOS
Estado actual Iniciativa:	EL proceso de recepción de ofertas de la licitación pública quedó desierta y caducó la RS de la iniciativa. Por tanto, retrocede a etapa de formulación por Aguas Magallanes (AMA) para reevaluación.		
Nudos críticos y/o gestiones pendientes o realizadas:	Nudo Crítico de Avance: a la espera de recepcionar el perfil actualizado por Aguas Magallanes para el ingreso a evaluación MDSyF. Gestiones pendientes o realizadas: correos y reuniones con la Unidad Técnica (AMA).		
% Avance Físico:	0%	% Avance Financiero:	0%
Modificaciones de Contrato:			
Materia:	Resolución que aprueba:	Monto Modificado:	Plazo Original - Modificado:
No hay	--	--	--
Descripción:			
<p>Desarrollar los estudios necesarios que permitan habilitar y mejorar el sistema de recolección y disposición de aguas servidas de la localidad. El sistema actual fue construido entre los años 2013 - 2015 a raíz de la ejecución del proyecto "Reposición Sistema de Alcantarillado Cerro Sombrero" código BIP 30081961, que contempló la red de alcantarillado, 246 UD y una planta de tratamiento de lodos activados. Actualmente el sistema se encuentra detenido generando un riesgo sanitario. Los estudios a realizar son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Etapa 1: catastro infraestructura existente, medición de aforos caudal afluente a las PEAS y PTAS, entre otros estudios de campo necesarios para hacer el diagnóstico y verificar la capacidad actual del sistema de recolección y disposición de aguas servidas, presentando distintas alternativas de solución.</li> <li>- Etapa 2: ingeniería de detalles de la solución más conveniente, para ser presentada en etapa de ejecución en MDSyF.</li> <li>- Etapa 3: formulación del proyecto para el ingreso al sistema nacional de inversiones e informe final, para obtención RS.</li> </ul>			
Justificación:			
<p>La localidad de Cerro Sombrero, capital de la comuna de Primavera, presenta serios problemas en lo que respecta al sistema de recolección, tratamiento y disposición de las aguas servidas. Si bien existe un sistema destinado a la recolección, tratamiento y disposición de las descargas domiciliarias, que fue construido entre los años 2013-2015, y que buscaba dar solución a la localidad, se encuentra actualmente inundado, detenido y con problemas para su operación, por lo que descargas domiciliarias no poseen tratamiento y son vertidas, en parte en el río Side, y a terrenos cercanos por rebose de las plantas elevadoras de aguas servidas, presentando graves problemas de contaminación tanto al río como a los terrenos aledaños a las plantas elevadoras, debido al estancamiento de las aguas.</p>			