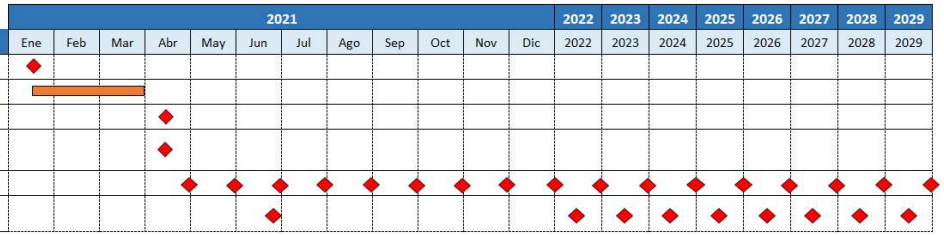
ANEXO 1: Carta Gantt Avenimiento y Transacción Pedernales

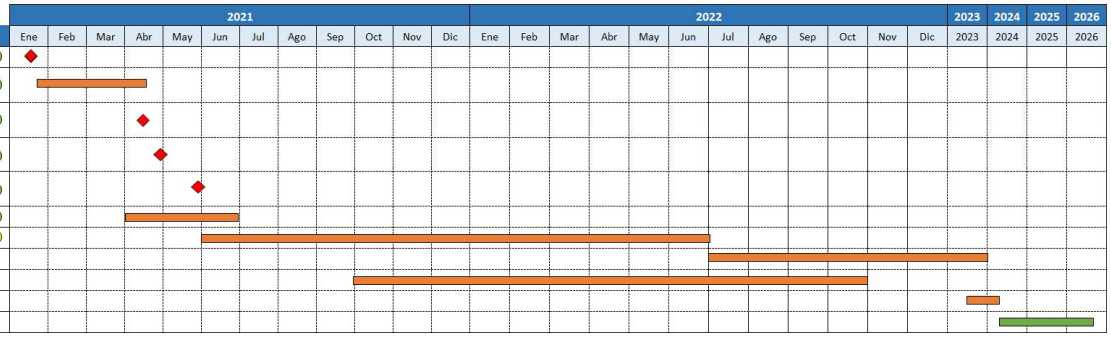
Medida H-01: Reestablecimiento de Escorrentía Superficial Tranque La Ola

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Implementación flujómetro en Tranque La Ola	15-01-2021	30-03-2021	CDE	
Entrega al CDE de Informe de Implementación Flujómetro	14-04-2021	14-04-2021	CDE	
Cumplimiento de reestablecimiento del caudal promedio mensual de 30 l/s desde tranque La Ola.	14-04-2021	14-04-2021	CDE	
Seguimiento mensual de 30 l/s Flujometro (8 Años)	15-04-2021	15-04-2029		
Reportabilidad anual (8 Años)	30-06-2021	30-06-2029	DGA CDE	



Medida H-02: Cierre del Dren de Agua Helada (DAH)

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Preparación de "Informe de factibilidad técnica del cierre parcial del Dren Agua Helada (DAH)"	16-01-2021	15-04-2021		
Entrega al CDE y Tribunal Ambiental de "Informe de factibilidad técnica del cierre parcial del Dren Agua Helada (DAH)"	15-04-2021	15-04-2021	CDE	
Entrega de Ingeniería conceptual de Cierre de Dren de Agua Helada al CDE	30-04-2021	30-04-2021	CDE	
Respuesta del CDE a "Informe de factibilidad técnica del cierre parcial del Dren Agua Helada (DAH)"	30-05-2021	30-05-2021	CDE	
Análisis jurídico ambiental, Cierre Dren de Agua Helada (DAH)	01-04-2021	30-06-2021		
Elaboración de Declaración de impacto Ambiental (DIA)	31-05-2021	30-06-2022		
Tramitación de Declaración de impacto Ambiental - DIA (18 meses)	01-07-2022	30-12-2023		
Elaboración de Ingeniería y licitaciones	01-07-2022	30-06-2023		
Tramitación de permisos sectoriales (6 a 8 meses)	01-10-2023	30-03-2024		
Ejecución del Contrato (30 meses)	01-04-2024	01-10-2026		

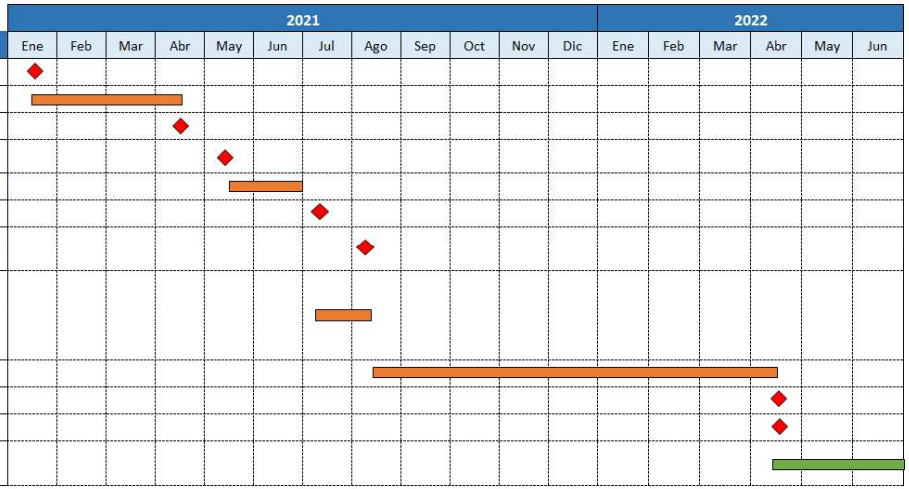


Medida H-03: Complemento PSAV

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Implementacion de complementación (8 años)	01-06-2022	01-06-2030		

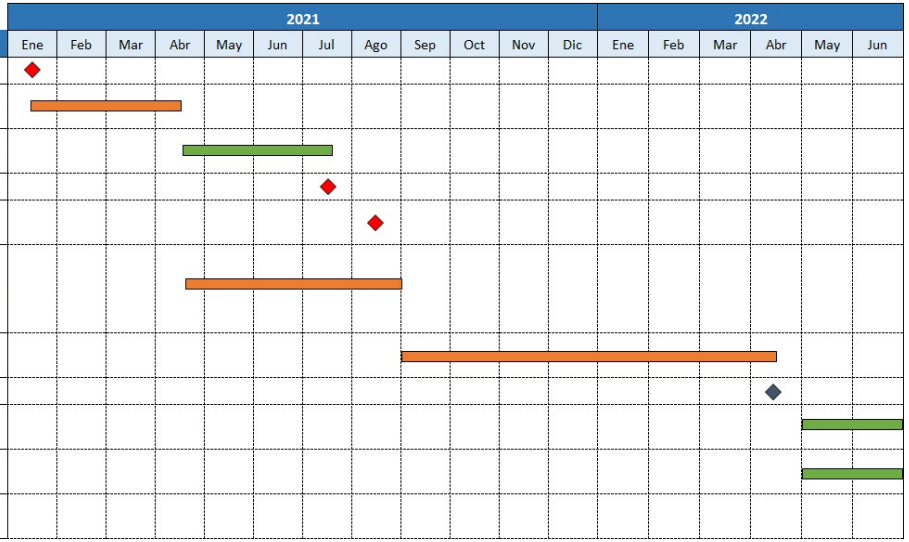
Medida H-04, EST-01 y EST-02

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Elaboración de Términos de Referencia (TdR)	15-01-2021	14-04-2021		
Envío de TdR a CDE	14-04-2021	14-04-2021	CDE	
Observaciones a TDR por CDE	14-05-2021	14-05-2021	CDE	
Levantamiento de observaciones a los TDR	15-05-2021	30-06-2021	CDE	
Envío de TdR a CDE	09-07-2021	09-07-2021	CDE	
Aprobación de TDR por CDE (30 días - incluye la resolución de observaciones)	09-07-2021	09-08-2021	CDE	
Elaboración documentación para licitación: •Presupuesto referencial •Método de Evaluación •Listado de proponentes	05-07-2021	10-08-2021		
Proceso de licitación por Codelco (8 meses)	10-08-2021	10-04-2022		
Adjudicación de empresa contratista	10-04-2022	10-04-2022	CDE	
Informar al CDE la empresa adjudicada del servicio, Medidas	15-04-2022	15-04-2022	CDE	
Ejecución del estudio (H-04: 4 a 6 años, EST-01: 3 años; EST-02: 8 años)	10-04-2022	10-04-2030	CDE	



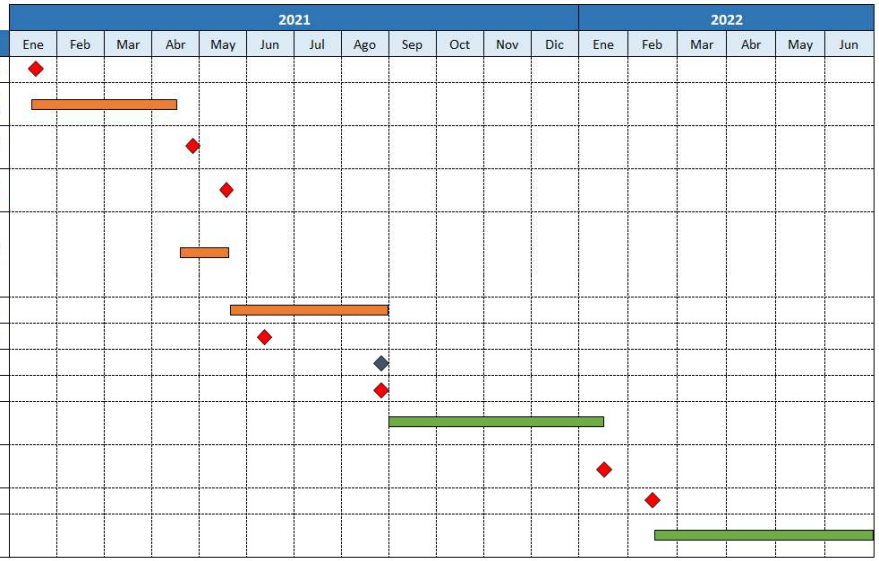
Medida RC-01: Reparación Ex Situ

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento.	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Elaboración de Términos de Referencia (TdR), No va a aprobación del CDE.	15-01-2021	15-04-2021		
Elaboración de Plan detalle de reparación ex situ cabecera sur río La Ola.	15-04-2021	15-07-2021		
Envío al CDE Plan Detalle Cabecera sur río La Ola	15-07-2021	15-07-2021	CDE	
Aprobación del CDE respecto al Plan detalle de reparación ex situ cabecera sur río La Ola.	15-07-2021	31-08-2021	CDE	
Elaboración documentación para licitación: •Presupuesto referencial •Método de Evaluación •Listado de proponentes	27-04-2021	30-08-2021		
Licitación RC-01 considerando: Quebradas de agua dulce y cabecera sur río La Ola (6 a 8 meses)	01-09-2021	15-04-2022		
Adjudicación de empresa contratista	15-04-2022	15-04-2022		
Servicio de ejecución del plan de reparación ex situ cabecera sur río La Ola (8 años)	01-05-2022	01-05-2030		
Servicio de Plan detalle de reparación quebradas de agua dulce (5 meses)	01-05-2022	30-09-2022		
Servicio de ejecución del Plan de reparación ex situ quebradas de agua dulce (8 años)	01-10-2022	01-10-2030		



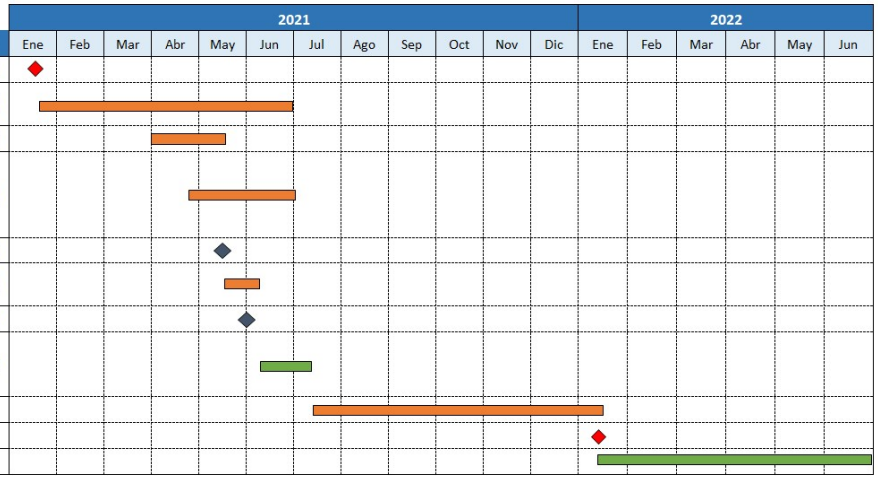
Medida RC-02: Puesta en Valor

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Elaboración de Términos de Referencia (TdR), no va a aprobación del CDE.	15-01-2021	15-04-2021		
Informar pool de empresas participantes elaboración Plan de Manejo (licitación panel restringido).	30-04-2021	30-04-2021	CDE	
Revisión por parte de CDE, pool de empresas que elaborarán Plan de Manejo.	01-05-2021	14-05-2021	CDE	
Elaboración documentación para licitación: •Presupuesto referencial •Método de Evaluación •Listado de proponentes	27-04-2021	16-05-2021		
Proceso de licitación panel restringido Plan de Manejo (3 meses)	17-05-2021	28-08-2021		
Publicación de Licitación	11-06-2021	11-06-2021		
Adjudicación licitación Plan de Manejo	28-08-2021	30-08-2021		
Informar a CDE empresa adjudicada para realizar el servicio.	31-08-2021	31-08-2021	CDE	
Servicio elaboración de plan de manejo Medida RC-02: Plan de puesta en valor (5 meses)	01-09-2021	15-01-2022		
Presentación de avance Plan de Manejo por parte de la empresa adjudicada	15-01-2022	15-01-2022	CDE	
Aprobación del CDE del avance Plan de Manejo (1 mes)	15-01-2022	15-02-2022	CDE	
Servicio de implementación de plan de manejo RC-02: Plan de puesta en valor (8 años)	15-02-2022	15-02-2030		



Medida Mesa de Diálogo y Colaboración

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento.	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Elaboración de Términos de Referencia (TdR), no va a aprobación del CDE.	15-01-2021	30-06-2021		
Generar pool de empresas potenciales a participar.	01-04-2021	17-05-2021		
Elaboración documentación para licitación: •Presupuesto referencial •Método de Evaluación •Listado de proponentes	27-04-2021	30-06-2021		
Reunión aclaratoria al pool de empresas potenciales a participar.	17-05-2021	17-05-2021		
Solicitud y entrega de brochure de pool de empresas potenciales a participar.	17-05-2021	03-06-2021		
Definición de lista corta de empresas potenciales a participar.	17-05-2021	30-05-2021		
Reunión con familias participantes del acuerdo para entrega de información y aviso al CDE (Fecha tentativa a coordinar con las comunidades)	17-06-2021	15-07-2021	CDE	
Proceso de licitación del servicio	15-07-2021	15-01-2022		
Informar al CDE la empresa adjudicada del servicio.	15-01-2022	15-01-2022	CDE	
Ejecución de servicio (3 años)	15-01-2022	15-01-2025		



Implementación Página Web

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Preparación de información y diseño	16-01-2021	30-07-2021		
Publicación	31-07-2021	31-07-2021	CDE	
Actualización Periódica	01-08-2021	01-06-2029		

Medida Muerte SVAHT

Actividad	Fechas			E
Resolución firme y Ejecutoriada del Avenimiento.	15-01-2021	15-01-2021	CDE	
Elaboración de Términos de Referencia (TdR), no va a aprobación del CDE.	15-01-2021	15-04-2021		
Elaboración documentación para licitación: •Presupuesto referencial •Método de Evaluación •Listado de proponentes	27-04-2021	16-05-2021		
Proceso de licitación Estudio muerte del SVAHT (5 meses)	17-05-2021	15-10-2021		
Publicación de Licitación	11-06-2021	11-06-2021		
Adjudicación licitación Estudio Muerte de SVAHT	15-10-2021	15-10-2021		
Presentación al CDE de empresa adjudicada (9 meses posterior a la aprobación del avenimiento)	15-10-2021	15-10-2021	CDE	
Servicio Ejecución del estudio (2 años)	01-11-2021	01-11-2023		