

EXTRACTO

MINERA LOS PELAMBRES, RUT 96.790.240-3, solicita la aprobación de proyecto de modificación de cauce denominado "Camino de Acceso Parque Santa Inés Atravesio Q#2", ubicado en la comuna de Los Vilos, provincia del Choapa, Región de Coquimbo y corresponde a un camino bidireccional de 7 metros de ancho y 1,6 km de largo; tiene como propósito general, el de habilitar las instalaciones e infraestructura del Parque Santa Inés. En su trazado, el camino cruza cuatro quebradas sin nombre sobre las cuales se proyectaron cuatro obras de arte cuya finalidad es dar continuidad al escurrimiento de las aguas lluvias de las cuencas superiores.

La modificación de cauce denominada OA#2, corresponde al atravesio de la quebrada sin nombre, que para estos efectos ha sido denominada "Quebrada Q#2".

La obra de cruce proyectada se ubica en las siguientes coordenadas UTM:

COORDENADAS WGS 84 (metros)				KM Camino Santa Inés
INICIO		FIN		
NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	
6.439.152,042	263.577,336	6.439.155,039	263.567,340	0+828,88

La obra de arte, denominada "OA #2", corresponde a una alcantarilla tipo Manual de Carreteras según capítulo 3.703, con control de entrada de 1200 mm de diámetro de polietileno de alta densidad, corrugada exteriormente y lisa por el interior. El diseño corresponde a una entrada bajo la pendiente del cauce natural, e incluye muros frontales de entrada y salida, mediante un empedrado consolidado. El caudal de diseño de la obra corresponde a 1,48 m³/s.

La memoria y demás antecedentes técnicos del proyecto se encuentran disponibles en la Dirección Regional de Aguas de Coquimbo.