Categories: Derechos de Agua

Solicitud Aprobación Proyecto Descarga de Aguas Lluvias, Comuna de Puente Alto, Provincia de Cordillera.

El Peñón SpA, RUT N° 76.349.965-0, domiciliada en Avenida Presidente Riesco N°5335 Piso 12, Las Condes, Santiago, al Sr. Director General de Aguas solicita la aprobación del proyecto “Descargas de Aguas Lluvias Loteos 1A1-A Y 1-B, sobre Quebrada El Maqui, Comuna de Puente Alto” que modifica el cauce natural “Quebrada El Maqui”, según lo dispuesto en los artículos N° 41 y 171 del Código de Aguas.

El proyecto contempla la descarga de aguas lluvias en 3 puntos sobre la quebrada El Maqui, en las coordenadas: 359319E - 6283485N, 359188E - 6283219N y 358963E - 6282469, Datum WGS 84, Huso 19.

Las obras de descarga consideradas corresponden a un cuenco de disipación y un enrocado de protección aguas abajo del cuenco para la protección del talud del lecho, según las recomendaciones del Manual de Drenaje Urbano (DOH, 2013). Las dimensiones de las obras son las siguientes:

Descarga 1: Caudal 360 l/s; Cuenco de disipación de longitud 2m; ancho 1,5m; talud 1:3; profundidad 0,5m; espesor enrocado 0,7m y enrocado de protección de 2,4m de longitud.

Descarga 2: Caudal 178 l/s; Cuenco de disipación de longitud 1,5m; ancho 1m; talud 1:3; profundidad 0,3m; espesor enrocado 0,6m y enrocado de protección de 1,5m de longitud.

Descarga 3: Caudal 790 l/s; Cuenco de disipación de longitud 1,5m; ancho 1m; talud 1:3; profundidad 0,3m; espesor enrocado 1m y enrocado de protección de 1,8m de longitud.

El proyecto de descargas aguas lluvias, no tiene vínculo con algún proceso de evaluación de proyecto en el Servicio de Evaluación Ambiental (SEA).

El proyecto se encuentra a disposición de los interesados en el expediente electrónico de la Dirección General de Aguas en www.dga.mop.gob.cl con el código VP-1302-2191.

Date: 01-09-2021