

Categories: Derechos de Agua

EXTRACTO PROYECTO DE MODIFICACIÓN CANAL VALDÉS LARRAÍN.

PASO INFERIOR F.F.C.C. SAN IGNACIO UBICADO EN EL PASO VEHICULAR
PROYECTADO PARA LA APERTURA DE CALLE SAN IGNACIO BAJO EL NIVEL DE LA
LÍNEA FÉRREA EFE ALAMEDA – MELIPILLA PRESENTE EN EL SECTOR, COMUNA DE
PADRE HURTADO, REGIÓN METROPOLITANA.

La Inmobiliaria Laguna del Sol Spa. ha encomendado a SKM-IRH Spa la tramitación ante la
Dirección General de Aguas (DGA) del proyecto “Modificación Canal Valdés Larraín. Paso
Inferior F.F.C.C. San Ignacio”.

El proyecto contempla el atraveso aéreo tipo cajón del canal Valdés Larraín, perteneciente a la
Asociación de Canales de Maipo, para permitir el cruce del futuro camino San Ignacio, a la
altura de la intersección con la línea férrea EFE Alameda-Melipilla que se desarrolla
paralelamente al sur-poniente del canal mencionado.

En virtud de los artículos N°41 y 171 del Código de Aguas, se ha presentado ante la Dirección
General de Aguas el proyecto de cruce del mencionado canal. El proyecto contempla de
desarrollar un cruce con canoa de cajón de hormigón armado pretensado de dimensiones 1.0
m de ancho, 1.2 m de altura y longitud total de 23.3 m, considera además obras de empalme
de inicio y termino a la canoa, consistentes en canal cuadrado de hormigón armado de
dimensión 1.0 m y 3.0 m de largo, dando continuidad al canal existente el cual se repondrá
hacia aguas arriba y aguas debajo de la intervención con revestimiento de hormigón
proyectado de espesor 0.1 m, más malla acma C92C centrada, sección trapezoidal de 1.0 m de
ancho basal y longitudes de 31 m y 30 m respectivamente. El cruce se proyecta en pendiente
de 0.96% y longitud 23.3 m, iniciándose en la coordenada UTM N 6.284.152,92 y E 331.075,38
y finalizando en la coordenada N 6.284.091,24 y E 331.005,11 Datum WGS 84, Huso 19.

El proyecto se encuentra a disposición de los interesados en la Dirección General de Aguas,
Región Metropolitana, Bombero Salas 1351, Piso 5.

Date: 03-11-2018