

# Objekt

## Seeleitung Küssnacht – Merlischachen, Meggen



Bauherrschaft	Gemeinde Meggen
Leistungsumfang	Projektstudie Vorprojekt bis Inbetriebnahme Neubau Seeleitung Anschlussbauwerke mit Schieberschächten
Ausführung	2019 bis 2021
Projektverfasser	Hetzer, Jäckli und Partner AG
Kennzahlen	3'910 m Stahlleitung 219,1 mm mit Korrosionsschutz 185 m und 154 m Spülbohrungen 63 m Gussleitung NW 200 mm Schieberbauwerk Küssnacht 3,1 m x 6,0 m x 3,3 m Schieberbauwerk Merlischachen 3,1 m x 4,6 m x 3,3 m
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"><li>› Absenken Seeleitung mittels Ballastieren</li><li>› Koordination aller Umwelt-Amtsstellen der Kantone Zug und Luzern (Seeufer, Fischerei usw.)</li><li>› Koordination mit Dritten (Schifffahrt, Küssnacht, Merlischachen usw.)</li><li>› Schieberbauwerke in anspruchsvoller Geologie, in unmittelbarer Ufernähe des Vierwaldstättersees</li></ul>