

Wärmeverbund See, Weggis



Zeitraum seit 2017
Projektgrösse Gesamtkosten CHF ca. 8.6 Mio.

Auftraggeber Korporation Weggis / Gemeinde Weggis

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projektierung, Koordination Werke,
Submission für Grabarbeiten,
Realisierung mit örtlicher Bauleitung,
Inbetriebnahme, Abschluss

PROJEKTBE SCHRIEB

Die Korporation Weggis realisiert ein zukunftsweisendes Fernwärme- und Fernkältenetz. Der Vierwaldstättersee wird als Energiequelle genutzt (Seewassernutzung). Die Herausforderung besteht darin, mitten im Dorf und in engen Strassen, sowie mit vielen bestehenden Werkleitungen, das Netz zu planen und zu realisieren. Die komplexe Koordination zwischen den einzelnen Werken (wie Wasser, Abwasser, Strasseneigentümern, usw.) ist eine weitere Herausforderung, sowie die Öffentlichkeitsarbeit mit Anwohnerggesprächen, Verkehrskonzept, Kontakt Behörden, Dritter, usw.