

Quellsanierungen Seebodenalp, Küssnacht

Zeitraum 2018 - 2022
Projektgrösse 1.5 Mio

Auftraggeber Wasserversorgung Küssnacht Genossenschaft
Planer Geoinfra Ingenieure AG, Küssnacht
Planer pegeol AG, Küssnacht

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Gesamtplanung, Planung der Quellleitungen und Brunnenstuben, Vorprojekt, Bauprojekt, Bauleitung, Realisierung und in Betriebnahme

PROJEKTBESCHRIEB

Die Wasserversorgung Küssnacht Genossenschaft (WKG) hat in Ihrem Versorgungsgebiet mehrere Quellgebiete (Brunnenstuben inkl. Quellwasserfassungen) die sanierungsbedürftig sind. Die Quellgebiete werden nach heutigen Vorgaben des Schweizerischen Vereins des Gas- und Wasserfaches (SVGW) und dem Laboratorium der Urkantone (LdU) neu gefasst. Mit dem strategischen Bericht «Quell S» aus dem Jahre 2018 wurde das Konzept erarbeitet, mit dem Ziel, dass alle Quellgebiete der WKG zwischen 2017 bis 2027 saniert werden.

Ausgeführte Sanierungen Gebiet Seebodenalp (Stand bis 2021):
2018 San. ID 7 - 2 Fassungen, 1 Brunnenstube (CHF 120'000.-)
2020 San. ID 3/4/4b - 18 Fassungen, 3 Brunnenstuben (CHF 915'000.-)
2021 San. ID 6+8 - 8 Fassungen, 2 Brunnenstuben (CHF 385'000.-)