

Wasserversorgung



Ausbau Wasserversorgung Hildisrieden Anschlussleitungen Reservoir und Stufenspumpwerk Gormund

Bauherr

Wasserversorgungs-Genossenschaft
Hildisrieden und Umgebung

Projektleitung

Franz Künzli

Projektbeschreibung

- Neubau Stufenspumpwerk Gormund zur Versorgung des Reservoirs Elmenringen inkl. Transportleitungen zwischen dem Pumpwerk Gormund und dem Reservoir
- Neubau neue Versorgungsleitung ab Reservoir Elmenringen bis Versorgungsgebiet
- Neubau Transportleitung Anschluss Pumpwerk Schlacht bis Reservoir Elmenringen
- Neubau Druckreduzierschacht Gimmermee

Technische Daten

- Neubau Wasserleitung Bezug Neudorf, PE 180/159 mm, L= 830 m
- Neubau Wasserleitung Bezug Sempach, PE 180/159 mm, L= 925 m
- Neubau Wasserleitung Versorgungsleitung, PE 225/198 mm, L= 780 m
- Neubau Stufenspumpwerk Gormund mit 3 Pumpen, 300 - 1'000 l/min

Bausumme

Leitungsbauten	Fr.	850'000.00
Stufenspumpwerk Gormund	Fr.	135'000.00
Steuerung / Leitwarte	Fr.	190'000.00
Druckreduzierung	Fr.	40'000.00
Gimmermee		
Total	Fr.	1'215'000.00

Realisierungszeit

2015



Anschluss-
leitungen
Reservoir



Stufenspumpwerk
Gormund

