

Objekt

Transportleitung GOG/GVG



Bauherrschaft

GVG, Gruppenwasserversorgung Vororte und Glattal

Leistungsumfang

Bauprojekt bis Inbetriebnahme
Transportleitung mit Steuerkabel und Klappenschacht

Ausführung

2020 bis 2021

Projektverfasser

Hetzer, Jäckli und Partner AG

Kennzahlen

657 m Gussleitung NW 600 mm, FZM und Steuerkabel
204 m Spülbohrung mit 1'000 mm Aufweitung
453 m konventioneller Grabenbau
3,1 x 3,1 x 2,77 m Klappenschacht
Gesamtbausumme 1,9 Mio. inkl MWST

Besonderheiten

- › Unterquerung Glatt und Wisbach mit Spülbohrung
- › Unterquerung Kantonsstrasse in Rohrkulisse
- › Grabenbau mit Bodenschutzbegleitung
- › Klappenschacht im Gewässerbereich der Glatt
- › Schwierige Baugrundverhältnisse mit hohem Grundwasserstand