

Werkleitungen Pöschenried, Lenk

Bauherrschaft

Einwohnergemeinde Lenk, 3775 Lenk

Projektverfasser

Steiger Ingenieure + Planer AG, 3775 Lenk

Baustellenorganisation

Ausführung in ARGE mit Grossenbacher AG

Projektleiter
Bruno Kohler
Patrik Frautschi

Polier
Hans Treuthardt

Projektbeschreibung

Im Gebiet Pöschenried wurden Wasser-, Abwasser- und Stromleitungen erneuert sowie ein neues Reservoir erstellt. Damit wurden die Trink- und Löschwasserversorgung langfristig gesichert, die hydraulische Versorgung verbessert und die Betriebssicherheit erhöht. Einzelne Teilstrecken wurden aus verkehrstechnischen Gründen nachts ausgeführt.

Ausführung

2025: Fertigstellungsarbeiten Belagsarbeiten Et. 5 + 6
2024: Leitungsbau + Belagsarbeiten Etappe 5 + 6
Baumeisterarbeiten Blattibrunnen
2023 : Fertigstellung Leitungsbau + Belagsarbeiten Etappe 2
Leitungsbau + Belagsarbeiten Etappe 4
2022: Leitungsbau + Belagsarbeiten Etappe 2 + 3,
Erdarbeiten Reservoir R2.2
Leitungsbau Reservoir 1.1, Strassenbau Reservoir R1.2
2021: Leitungsbau + Belagsarbeiten Etappe 1

Sparte(n)

Tiefbau, Strassenbau

Besonderheiten

- Trinkwasser DN 315, 1'924 m davon 552 m gespriesst
- Trinkwasser DN 250 566 m
- Kanalisation DN 200 1'423 m, DN 160 721 m
- Grabenaushub 5'370 m³, Aushub Reservoir 5'203 m³
- BKW DN 120 4'070 m, Steuerkabel DN 80 2'440 m
- Maschineller Belagseinbau Tragschicht 1'300 t

Auftragssumme

- Auftragssumme Total CHF 4.43 Mio.
- Auftragssumme Banholzer CHF 3.43 Mio.

