

Leitungsbauten Vorplatz Reservoir Appital



Im Zuge der Sanierungen der Reservoirs Appital alt und Appital neu wurde vorgesehen, dass die Befüll-/ sowie die Zu-/ und Ableitungen zwischen den Reservoirs erneuert werden sollen. Zudem wurden zwei zusätzliche Streckenschieber eingebaut, um die vorgängig neu erstellte zweite Reservoirableitung getrennt nutzen zu können. Mit diesem Ausbau konnte die Redundanz der beiden Reservoirs hergestellt werden.

Kompetenzbereich

Tiefbau | Leitungsbau

Bauherr

Stadt Wädenswil Werke

Leistungsumfang

Gesamtprojekt
Projekt- und Bauleitung

Zeitraum

2025

Kosten Total

CHF 300'000

Kenndaten

Grabenlänge ca. 40 m.

Neubau von zwei Reservoirableitung Guss DN 300 mm sowie zwei neue Leerrohrverbindungen.

Besonderheiten

Werkleitungsarbeiten in tiefen Gräben, bei stark beengten Platzverhältnissen.



Frei + Krauer AG | Ingenieurbüro für Wasserversorgung und Tiefbau | frei-krauer.ch
Mythenstrasse 17 | 8640 Rapperswil | T 055 220 00 90 | ib@frei-krauer.ch
Zweigbüro Uznach | Im Zübli 1h | 8730 Uznach