

Umlegung Kanalisation Aarestrasse, Steffisburg

Damit die Gewerbebauten des «Raum 5» erstellt werden können, musste die bestehende Schmutzabwasserleitung (Hauptzuleitung zur ARA, DN 1250) umgelegt werden.

Eckdaten

- Länge: ca. 170 m
- Sohlentiefe: ca. 5.50 m
- Durchmesser: DN 1300
- Material: GFK
- Schächte: Vorfabrizierte GFK-Schächte

Herausforderungen

- Grabenverbau mit Spezialgrabenboxen
- Wasserhaltung und Bauablauf für das Umhängen von bestehende auf neue Leitungen

Bauherrschaft

Gemeinde Steffisburg, Abteilung Tiefbau/Umwelt

Gesamtkosten

CHF 1.2 Mio.

Leistungen

Ingenieur als Gesamtleiter für Leitungsbau und Baugrubensicherung) für die SIA-Phasen 31 (Vorprojekt) bis und mit 53 (Inbetriebnahme/Abschluss).

