

# 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).

