

## Sanierung Auwerstrasse & Krähenbühl, Mühlau,

- **Baugrubensicherung auf drei Seiten des Neubaus**
- Baugrubentiefe bis ca. 7m (2 Untergeschosse)
- Neubau zwischen angrenzenden Parzellen und umliegenden Häusern
- Nord-Ost- und Süd-Ost-Seite: Baugrubensicherung mittels Nagelwand und Spritzbeton-Vorsatz
- Süd-West-Seite: Baugrubensicherung mittels Rühlwand und einbetonierten Stahlträgern mit Holzausfachung, danach etappenweise **Erstellung der Aussenwand mit Fertigteilenelementen für die spätere Einfahrt in die AEH über 2 Geschosse entlang der Rampe**
- Kernbauweise erforderlich: zunächst Erstellung Etappe 1 Rohbau, anschliessend Spriessung und Sicherung der Fertigelemente gegen den erstellten Neubau

### Projektinformationen