Baugrubensicherung Neubau MFH, Gartenstrasse, Basel

- **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 Fertigteilelementen 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

Projektname	Baugrubensicherung Neubau MFH Gartenstrasse, Basel
Ortschaft	Basel
Bauherrschaft	Ruhr- & Saar-Kohle AG, Arlesheim
Baukosten	CHF 355'000
Realisierung (von/bis)	April 2015 - März 2016