

Microtunneling Hohl-, Badener- und Micafilstrasse



Projekt	Microtunneling Hohl-, Badener- und Micafilstrasse
Auftraggeber	Stadt Zürich
Auftragsvolumen	ca. CHF 130'000.-
Bauzeit/Ausführung	2016 - 2018

Unsere Leistungen

- Erstellung eines Fixpunktnetzes über den Projektperimeter
- Gleisüberwachung
- Geodätische Überwachung der SBB-Brücken
- Mobile Aufnahme der Strassenoberfläche
- Fotodokumentation und Rissaufnahmen
- Nivellement Gebäude für Beweissicherung
- Erschütterungsmessungen
- Automatische tachymetrische Überwachung

Projektbeschreibung

Mittels grabenlosem Microtunneling-Verfahren wird zwischen der Hohlstrasse und Hermetschloo DN 2200 in der Stadt Zürich ein neuer Abwasser-speicherkanal gebaut. Das Projekt wird mit umfangreichen Überwachungs- und Beweissicherungsmassnahmen begleitet.