



# Ersatz Trinkwasserleitungen Primelweg, Köniz



## INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Infolge erreichen der Lebensdauer mussten die Wasserleitungen im Primelweg in Köniz ersetzt werden.

Wegen der beschränkten Platzverhältnisse wurden die Leitungen mit verschiedenen grabenlosen Verfahren verlegt, um die Behinderungen für die Anwohner örtlich wie zeitlich auf ein Minimum zu beschränken. Zusätzlich konnten so die Kosten reduziert werden.

Folgende Bauverfahren wurden eingesetzt:

- Berstlining, ca. 70 m, GD-Rohr DN 125
- Rohr-in-Rohr Verfahren, ca. 180 m, PE-Rohr 50/40.8 mm
- HDD-Bohrung, ca. 20 m, PE-Rohr 63/51.2 mm
- Leitungsgaben konventionell, ca. 30 m, GD-Rohr DN 125

Zusätzlich zur Hauptleitung wurden acht Hausanschlüsse und ein Hydrant erneuert.

## UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

- Projektierung
- Ausschreibungen
- Bauleitung

### BAUHERR:

Gemeinde Köniz, DZ Wasserversorgung

### OBJEKT / KENNGRÖSSE:

Leitungsbau

### TEILPHASEN NACH SIA:

32, 41, 51, 52, 53

### REALISIERUNG:

2023

### INVESTITIONSKOSTEN / HONORAR:

CHF 150'000 / CHF 18'000

### Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17  
8400 Winterthur  
Tel. 052 234 50 50

### Weitere Standorte

Zürich, Bern, Lausanne, St. Gallen, Landquart,  
Bellinzona, Bülach, Aadorf, Olten  
[www.hunziker-betatech.ch](http://www.hunziker-betatech.ch)

**HUNZIKER**BETATECH

WASSER  
BAU  
UMWELT