

# Leitungersatz Speck

## Gemeinde Fehraltorf, Wasserversorgung



Das Gebiet Speck befindet sich abgelegen von der Hauptversorgung in Fehraltorf. Um den Lösschutz und den Wasserbezug von der Nachbarversorgung zu gewährleisten mussten die bestehenden Eternitleitungen durch Leitungen mit grösserer Kapazität ersetzt werden. In Koordination mit einem Strassenbau wurden im Berstverfahren die Kunststoffleitungen neu eingezogen und für die Steuerkabelverbindung entsprechende Kabelverbindungen realisiert. Die gesamten Bauarbeiten konnten in kurzer Zeit erstellt werden und so die Versorgung sicherstellen.

<b>Kompetenzbereich</b>	Tiefbau   Werkleitungsbau
<b>Bauherrschaften</b>	Gemeinde Fehraltorf, Wasserversorgung
<b>Leistungsumfang</b>	Projektierung und Ausführung
<b>Zeitraum</b>	2019
<b>Kosten</b>	CHF 515'000
<b>Verantwortlicher Mitarbeiter</b>	Samuel Bamert
<b>Kenndaten</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Wasserleitungen:<ul style="list-style-type: none"><li>1'110 m PE 250/204 mm</li><li>245 m PE 180/147 mm</li></ul></li><li>- Ersatz Signalkabelverbindung</li></ul>
<b>Besonderheiten</b>	Leitungsbau vorwiegend im Berstlining-Verfahren