

# WASSERLEITUNGS AUSWECHSLUNG ORTSDURCHFABRT (B19) KLEINALTDORF



ingenieurbüro  
**matthias strobel**  
dipl. ing. (fh)

klärtechnik und  
abwasserbeseitigung  
wasserversorgung  
wasserbau  
straßenbau

## INGENIEURLEISTUNGEN

Objektplanung Ingenieurbauwerke

- Vor-, Entwurfs- und Ausführungsplanung
- Vorbereitung und Mitwirkung bei der Vergabe
- Örtliche Bauüberwachung / Bauoberleitung

## AUFTRAGGEBER

Städtisches Wasserwerk Gaildorf

Sparte Wasserversorgung

Schloss-Straße 20

74405 Gaildorf

## BESCHREIBUNG

Das Städtische Wasserwerk Gaildorf beabsichtigte im Zuge der Deckensanierung der B19 zwischen Kleinaltdorf und Ottendorf die Wasserleitung zu erneuern bzw. zu erweitern.

Schwierigkeit der Maßnahme war die kurze Bauzeit aufgrund der beschränkten Vollsperrung der B19.

Ein Großteil der Leitungen wurde deshalb im HDD-Verfahren (Spülbohrung) verlegt. Mit diesen Verfahren können bis zu 100m am Tag verlegt werden.

Weiterhin wurden die angrenzenden Gebäude mit neuen Hausanschlüssen angeschlossen.

## PROJEKT-VERLAUF

März 2014	Planung
April 2014	Ausschreibung
30.06.2014	Baubeginn
31.07.2014	Fertigstellung B19
August 2014	Restarbeiten/Fertigstellung

## OBJEKTENNDATEN

### Leitungen und Rohre

Gesamt ca. 800 m PE DA 125 SDR11, davon ca. 520 m im HDD-Verfahren (Spülbohrung)

### Anschlüsse und Schächte

ca. 6 Hydrantenschächte und 10 Hausanschlüsse

Baukosten ca. 225.000,00 € brutto

krokusweg 4  
73491 neuler

fon [07961] 8 78 63 90  
fax [07961] 8 78 63 92  
post@ms-ingenieure.de  
www.ms-ingenieure.de

kreissparkasse ostalb  
blz 614 500 50  
kto 1 000 782 042  
iban de5561450050  
1000782042  
bic oaspde6axxx