

HS Süd Korbacher Straße / Glöcknerpfad, Kassel

Kassel



Auftraggeber: KasselWasser
Gartenstr. 90
34125 Kassel

Ansprechpartner: Herr Rücker
Telefon: 0561/9876575

**Bauüberwachung /
Architekt:** KasselWasser

Ausführungszeit: Juli 2017 - Dezember 2017

Auftragssumme: 750 Tausend Euro netto

Hauptleistungen:

2.500	m	Bodenaushub
2.500	m ³	Flüssigboden einbauen
135	m	Stz-Rohrkanal
125	m	GFK-Rohrkanal
150	m	SB-Rohrkanal



Baubeschreibung:

wir erhielten den Auftrag von KasselWasser für den Neubau der Kanalleitungen im Stadtteil Niederzwehren. Gegenstand des Auftrages war die Verlegung der Trennkanalisation in der Korbacher Str. und im Glöcknerpfad. In drei Phasen sollten die Arbeiten für den Regen- und Schmutzwasserkanal ausgeführt werden. Die Baustelle befindet sich in Bereich einer Bahnbrücke bzw. in der unmittelbaren Nähe des Bahndammes. Die erste und zweite Bauphase fand in der Korbacher Str. direkt unter der Bahnbrücke statt. Zuerst wurde hier der Schmutzwasserkanal verlegt und verfüllt. Anschließend erfolgte in der zweiten Bauphase die Verlegung des Regenwasserkanals. Parallel zu den Kanalarbeiten fand die Umlegung der Wasser-, Gas- und Stromleitungen im Auftrag von den Städtischen Werken statt. Die dritte Bauphase umfasste die Verlegung von Schmutz- und Regenwasserkanal im Glöcknerpfad. Die Kanäle wurden in einem Stufengraben verlegt. Aufgrund der unmittelbaren Nähe zu der Bahnbrücke und dem Bahndamm musste mit besonderer Vorsicht gearbeitet werden, um die Schäden bei der Brücke bzw. die Setzung des Bahndammes zu vermeiden.