

Kanalbau Am Rosengarten, Kassel

Kassel
Kanalbauarbeiten



Auftraggeber: KasselWasser
Gartenstr. 90
34125 Kassel

Ansprechpartner: Herr Gerth
Telefon: 0561/98769

**Bauüberwachung /
Architekt:** KasselWasser

Ausführungszeit: September 2019 - September 2020
Auftragssumme: 1.270 Tausend Euro netto
Leistungen: Kanalbauarbeiten

Hauptleistungen:

4.000	m ³	Bodenaushub
25	St	Kanalschächte
800	m	Verbau
930	m	Steinzeug- und Stahlbetonrohre
2.000	m ³	Flüssigboden
30	m	Gleisquerung



Baubeschreibung:

Dieser Auftrag ist der Folgeauftrag der Baumaßnahme Korbacher Str. und Glöcknerpfad, wo wir bereits vor einem Jahr die Tief- und Kanalbauarbeiten für Schmutz- und Regenwasserkanalisation ausgeführt haben.

Die Baumaßnahme umfasst die Verlegung der Steinzeug- und Stahlbetonrohre in einer Gesamtlänge von ca. 930 m, als Trennsystem. Die Aushubtiefen betragen bis zu 4,50 m. Die Durchführung erfolgt sowohl im Einzelgraben als auch im Doppelgraben. Die Tief- und Kanalbauarbeiten starteten im September dieses Jahres. Die Gesamtdauer der Baumaßnahme sollte voraussichtlich ca. ein Jahr dauern.

Eine besondere Herausforderung stellt die Kreuzung der Gleisanlage der Hessischen Landesbahn dar. Die Gleise werden in offener Bauweise gekreuzt, die Länge des Kreuzungsbereiches beträgt ca. 30 m.