



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.

Hauptleistungen

4000 m ³	Bodenaushub
25 St	Kanalschächte
800 m	Verbau
930 m	Steinzeug- und Stahlbetonrohre
2000 m ³	Flüssigboden
30 m	Gleisquerung

Allgemeine Daten

Auftraggeber:	KasselWasser Gartenstr. 90 34125 Kassel
Bauüberwachung / Architekt:	KasselWasser
Ausführungszeit:	09/2019 - 09/2020
Auftragssumme:	1270 Tsd. € netto
Leistungen:	Kanalbau