Hans Baur GMBH

Entlastungskanal und Wasserversorgung Reitensteiner Straße, Bad Kötzting

Beschreibung:

Bei dieser Maßnahme wurden ein Teilabschnitt eines geplanten Entlastungskanals und die Wasserleitungserneuerung im Bereich der Bahnquerung und Staatsstraße 2140 erstellt.

Leistung:

Abwasseranlage:
Ca. 27m Mikrotunnelvortrieb DN 1000
Ca. 310 m² Spundwand wasserdicht hydraulisch verpresst
Ca. 310 m ² Vorbohren
Ca. 40 m Aussteifung HEA 300
Ca. 100 m² Asphalttragschicht
Ca. 100 m² Deckschicht 4cm
Ca. 200 m³ Aushub, T = 4,00 m
Ca. 50 m³ Aushub, T=2,5m
Ca. 160 m³ Aushub Press- und Zielgrube
Ca. 30m Stahlbetonrohr K-GM DN 700
1 Schacht DN 1500
1 Ortbetonschacht 5-eckig T=4,50m
Ca. 60 m Wasserleitungsnotversorgung Pe-Xa 2“

Wasserversorgung:
Ca. 70 m³ Aushub T=2,50m
Ca. 35m Rohrvortrieb Pressbohrrohrvortrieb DN 300
Ca. 54m GGG Druckrohrleitung DN 150 PN 16
Ca. 4m GGG Druckrohrleitung DN 80 PN 16
1 Schieber DN 80 Baio
4 Schieber DN 150 Baio
4 UH DN 80 Baio

Ausführung:

Juli 2013 bis Dezember 2013