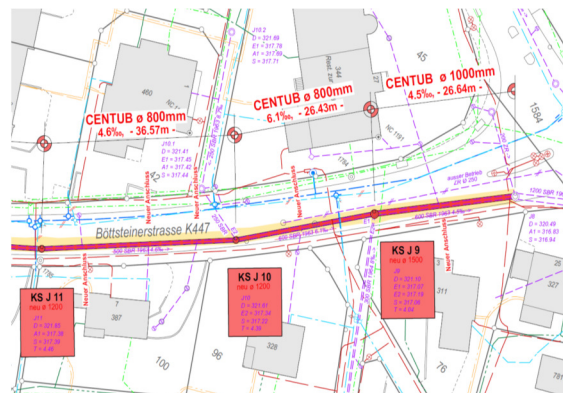


Technische Daten der Strassensanierung:

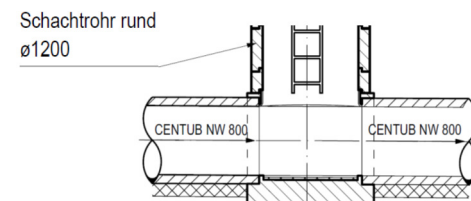
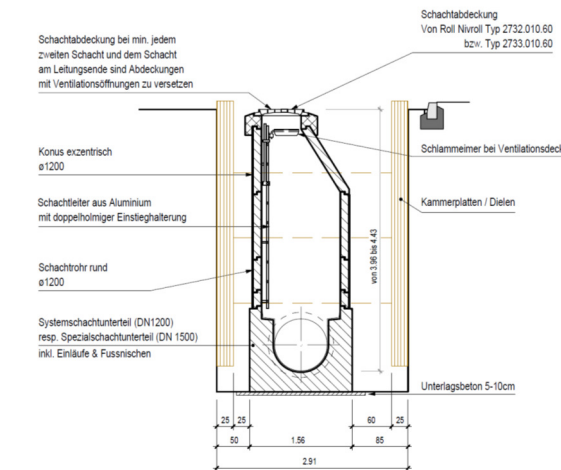
- Länge des Neubaus total: 170m
- Centub-Rohre $\varnothing 800 - 1000\text{mm}$
- Schachttiefen 4.2 bis 4.5m
- Schachtdurchmesser 1'200 – 1'500mm
- Bausumme Fr. 455'000.-

Drittprojekte

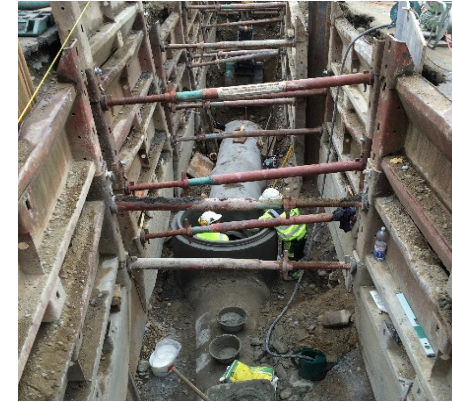
- Kanton Aargau, ATB, Strassensanierung K447
- Gemeinde Böttstein: Erneuerung der Wasserleitungen im Bereich der K447
- Fernwärme der Refuna AG
- Netzausbau der AEW, Cablecom und Swisscom



Ausschnitt Ausführungsprojekt



Normschacht $\varnothing 1200 - 1500\text{mm}$



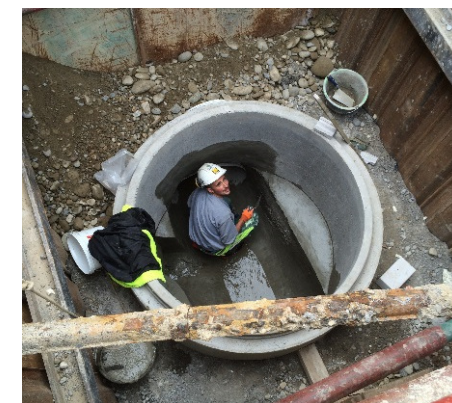
Baugrube, Tiefe bis 4.5m



Fachgerechte Spreissung, Centub-Rohr $\varnothing 800\text{mm}$



Baugrube Tiefe 4.5m



Kontrollschacht $d=1'500\text{mm}$

Gemeinde Böttstein

Neubau Kanalisation J8 bis J13

Leistungsbeschreibung

Planung und Realisierung:

- Ausarbeitung des Teil-GEP
- Überprüfung und Optimierung der bestehenden hydraulischen Berechnungen
- Erstellen der Submissionsunterlagen für die Unternehmersubmission
- Koordination der Arbeiten mit den Drittprojekten
- Ausarbeitung des Ausführungsprojektes
- Bauleitung

Auftraggeber

Einwohnergemeinde Böttstein

Gesamtkosten (Kostenvoranschlag)

Fr. 950'000.-

Zeitraum

2014 - 2016

Leistungen gem. SIA

- 41 Submission
- 51 Ausführungsprojekt
- 52 Bauleitung und Dokumentation