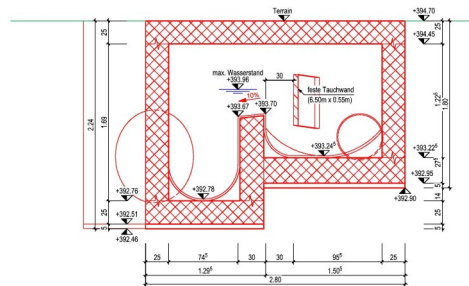


Regenauslass Zementweg, Öffnung Gewässer

Einwohnergemeinde Olten



Schnitt A-A



Regenauslass

Durch die Erschliessung des Areals Olten Süd-West und dem Neubau der Entlastungsstrasse Region Olten müssen die Infrastrukturanlagen im Bereich des Zementweges angepasst werden.



Projektbeschreibung

Der bestehende Regenüberlauf wurde im Zuge der Neugestaltung Olten SüdWest rückgebaut und neu erstellt. Die Dimensionierung richtet sich nach dem GEP Olten. Der Überlauf wird in ein neues offenes Gerinne zum Rötzmattbach geführt. Parallel zu den Bauarbeiten wurden die Werkleitungen und die Strassenoberfläche erneuert und an die Situation angepasst.

Ingenieurleistungen

- Projektierung
- Bauleitung
- Koordination mit Kanton (AVT, AfU, ERO), Stadt Olten, Olten SüdWest
- Kostencontrolling
- Dokumentation über das ausgeführte Bauwerk

Technische Daten

Bauherrschaft:
Einwohnergemeinde Olten

Regenauslass mit Streichwehr und Rückstauklappe

Offenes Gerinne: 70 m

Entwässerungsleitungen
NW 1000- 400: 120 m

Strasse:
Länge 100 m
Breite 4.0-7.0 m

Baukosten:
Fr. 1'500'000

Ausführung:
2008-2011