

Neubau RÜB über Brücke Liebezeitstraße Aschaffenburg



Im Auftrag des Tiefbauamtes der Stadt Aschaffenburg wurde im Stadtteil Schweinheim ein neues Regenüberlaufbecken zur Entlastung des Heusbaches sowie eine neue Brücke gebaut. Zum Schutz der benachbarten Gebäude wurde der Baugrubenverbau mittels einer überschnittenen Bohrpfahlwand erstellt und die Wände mittels Gurte und Steifen stabilisiert. Im Endzustand steift die Decke des RÜB die Wände aus. Die Anbindung des bestehenden Kanalnetzes erfolgte über verschiedene Umlenkbauwerke, die neu zu erstellen waren. Die Vorflut wurde mittels einer temporären Pumpstation für ca. 1 Jahr um das neu zu erstellende Bauwerk umgepumpt. Zeitgleich wurde die alte baufällige Brücke abgebrochen und eine neue Brücke auf Bohrpfahlgründung hergestellt.

Leistungen Erd-, Stahlbetonarbeiten, Brückenbauarbeiten, Kanalarbeiten, Spezialtiefbau

Besonderheiten GW-Absenkung, Überschnitte Bohrpfahlwand, als Baugrubenverbau, ARGE mit Firma Riedel-Bau, Schweinfurt

Dauer Dezember 1999 - Februar 2001

Bauvolumen 1.200.000 €

Auftraggeber Stadt Aschaffenburg - Tiefbauamt
Dalbergstraße 15, 63739 Aschaffenburg

Ansprechpartner Herr Glaser

Planung Paul Müller Ing.-Gesellschaft mbH
Brunnenwiesenweg 21, 90562 Kalchreuth