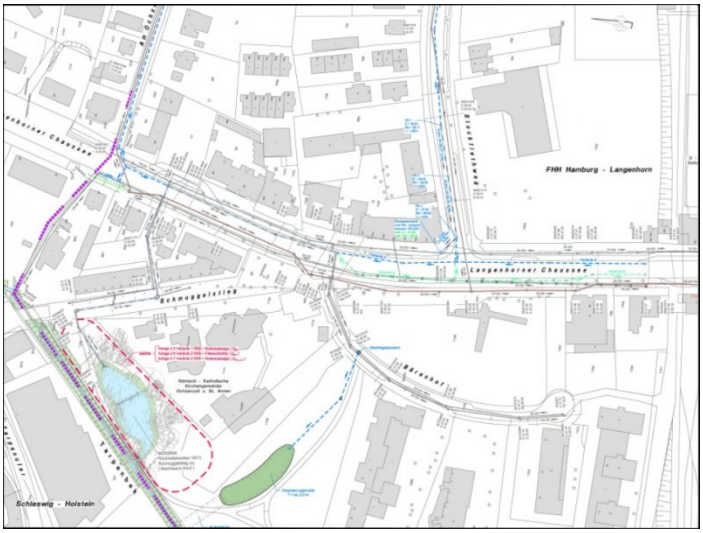
# Hamburg: Regenwasserbehandlung Langenhorner Chaussee




Im Rahmen der Objektplanung der Regenwasserbehandlung und Rückhaltung für eine große Einzugsfläche entlang der Langenhorner Chaussee, wurden in den Leistungsphasen 1 – 2 (HOAI) drei Varianten von Regenwasserbehandlungsanlagen geplant.
Diese Behandlung mit Rückhaltung ist erforderlich, um den Vorfluter Tarpenbek zu schützen und um die Einhaltung der Anforderungen der Umweltbehörde und EU-Richtlinien sicher zu stellen.
Es wurden zwei Reinigungsvarianten über Bodenpassagen (Retentionsbodenfilter) sowie eine Variante mit Filterschächten geplant.
Durch die Behandlung und Rückhaltung wird eine Verbesserung des Gewässersystems Tarpenbek erwartet.

**Auftraggeber**
Freie und Hansestadt Hamburg
Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer
Sachsenfeld 3-5
20097 Hamburg

**Bearbeitungszeitraum**
2014

**Unsere Leistungen**
Objektplanung RW-Behandlung und Rückhaltung des Regenwassers vor der Einleitung in den Vorfluter

