

Regenklärbecken Bramfelder Dorfgraben

Freie und Hansestadt Hamburg

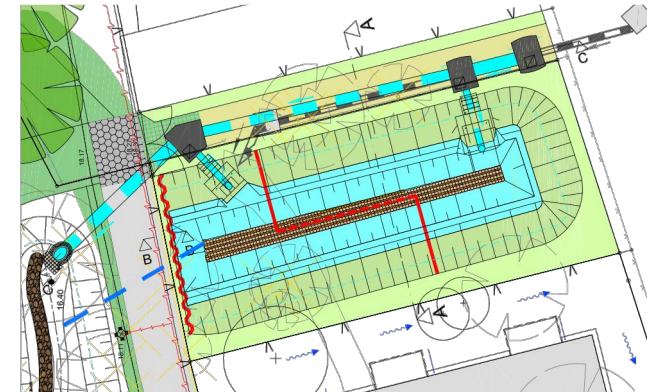
Lage: Bezirk Wandsbek
Stadtteil Bramfeld

Baukosten: rd. 600.000 €

Planungszeit: 2017 - 2018

Bauzeit: 09/2019 - 01/2020

Auftraggeber/in: Freie und Hansestadt Hamburg,
Bezirksamt Wandsbek
Management des öffentlichen Raumes,
(Wasserversorgung/W/MR 320)



Durchgeführte Arbeiten:

- Variantenuntersuchung
- Entwurfs- und Genehmigungsplanung
- Ausführungsplanung
- Ausschreibung
- Bauüberwachung



Bestand



Projektmerkmale:

Der Bramfelder Dorfgraben durchquert das rd. 2,4 ha große Baugebiet Bramfeld 64. Im Rahmen der Erschließung wurde das Gewässer neu gestaltet und ein Regenklärbecken (RKB) gebaut. Das RKB wird durch ein vorhandenes R-Siel gespeist und das gereinigte Regenwasser wird über den Bramfelder Dorfgraben in ein weiteres R-Siel eingeleitet. Auf Basis einer Variantenbetrachtung wurde ein gedichtetes RKB in Erdbauweise erstellt.