



## Dortmund: Phoenix See - Kanalbaumaßnahmen



Die Baumaßnahme umfasst die verkehrs- und entwässerungstechnische Erschließung aller drei Teilbereiche unter Berücksichtigung der Um- bzw. Neuplanung von Knotenpunkten für den Anschluss an das bestehende Verkehrsnetz.

Besonderheiten sind bei diesem Projekt folgende Aspekte:

- 1) Koordination der Planung und der Ausführung von mehreren parallel laufenden Projekten im gesamten Baufeld mit mehreren beteiligten Büros und Auftraggebern.
- 2) Mehrere zu erhaltende historische Gebäude im Teilbereich A.
- 3) Setzungsempfindlicher, künstlich aufbereiteter Baugrund mit Grundwassermanagement.
- 4) Koordination der Verkehrsplanung und Entwässerungsplanung mit mehreren kreuzenden Ingenieurbauwerken.
- 5) Schachtbauwerke Oberflächenentwässerung Sonderlösung flache Leitungsführung (s. Detail)

### Auftraggeber

Phoenix See  
Entwicklungsgesellschaft mbH  
Barcelonaweg 14  
44269 Dortmund

### Bearbeitungszeitraum

seit 2010 (laufend)

### Unsere Leistungen

Verkehrs- und  
Entwässerungsanlagen im  
Teilbereich A, B, C Lph 2 bis 9 gem.  
HOAI  
Verkehrstechnik  
örtliche Bauüberwachung gem.  
HOAI  
Leitungstrassenplanung  
Leitungsträgerkoordination

### Ausführungszeitraum

seit 2011 (laufend)

