

## 07. Ver- und Entsorgung

### Aufgabenstellung gemäß Arbeitsstandtabelle

#### Stellungnahme zur Entwässerung (inkl Überflutungsnachweis)

- Entwässerung / Niederschlagswasserbeseitigung (Versickerung)
- Auslastung Kanal / Rück- und Einstauvolumen
- Löschwasserentnahme und Versorgung
- Überflutungsnachweis
  - Überflutungsnachweis/Starkregenereignis (30- bzw. 100-jährliches-Regenereignis)
  - Ggfls. Rückhaltung über ein Staubecken / gedrosselte Einleitung Kanal
- Berücksichtigung eines Rückstauvolumens

### Fachingenieur

Entwässerungsplanung:  
Felling Beratende Ingenieure Partnerschaft mbB  
Plusch 25  
48249 Dülmen

Brandschutzfachplanung:  
hhpberlin Ingenieure für Brandschutz GmbH  
Kronprinzenstr. 97  
40217 Düsseldorf

### Erläuterungsbericht

Der Fachplaner, Ingenieurbüro Felling, hat die Konzeption und die Berechnungen zur Niederschlagswasser-Beseitigung in den beiden Erläuterungsberichten (WID ONE und WID TWO) dargestellt. Das Regenwasser wird zur Versickerung gebracht.

In dem Bericht wird auch der Überflutungsnachweis geführt.

Die Konzeptionierung der SW-Ableitung ist ebenfalls dargestellt – die vorhandenen Anschlussleitungen wurden per TV-Befahrung überprüft – die Dokumentation ist als Anlage beigefügt.

Die Angaben zur Löschwasserentnahme und -versorgung, die durch den Brandschutzsachverständigen eingeholt worden sind, sind als Anlage dem Paket „07. Ver- und Entsorgung“ beigefügt.

- 
- Anlage: Erläuterungsbericht zur Grundstücksentwässerung THE WID ONE  
17.09.2024
- 19 Anlagen zum Erläuterungsbericht
- Lageplan WID1-XX-XXX-EWG-20-LP-XX-ENT-100-Aufsicht TGD-A
- Lageplan WID1-XX-XXX-EWG-20-LP-XX-ENT-200-Entwässerung-A
- Erläuterungsbericht zur Grundstücksentwässerung THE WID TWO  
17.09.2024
- 17 Anlagen zum Erläuterungsbericht
- Lageplan WID2-XX-XXX-EWG-20-LP-XX-ENT-100-Aufsicht TGD-A
- Lageplan WID2-XX-XXX-EWG-20-LP-XX-ENT-200-Entwässerung-A
- Hydrantenplan Widdersdorfer Straße, 22.08.2024
- Leitungsauskunft – Anschreiben mit Anlagen, 21.08.2024
- 
-