

Absenkschächte für Microtunneling

DIN EN 1917 - DIN V 4034-1

DN 1500 – 3600

Absenkschacht, wasserdicht, aus Stahlbetonfertigteilen (mehrteilig, mit kraftschlüssiger Verbindung der Fertigteile), Wanddicke gem. statischen und konstruktiven Erfordernissen, nach DIN EN 1917, DIN V 4034-1 liefern und einbauen.

lichte Weite DN mm
Wandstärke mm
Bodenklasse mm

Einbau des Absenkschachtes in den im Baugrundgutachten angegebenen Baugrund- und Grundwasserverhältnissen

Dazu gehören folgende Leistungen:

- Stahlschneide und Ausparung für die Unterwasserbetonsohle.
- Der statische Nachweis ist zu erbringen.
- Auftriebssichere Betonsohle bzw. Unterwasserbetonsohle $d \geq 0,40$ m bzw. gemäß den statischen Erfordernissen herstellen, evtl. Abpumpen von Grundwasser über der Betonplombe ist einzurechnen
- Bauteilverbindungen mit Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060, gleichmäßige Lastübertragung durch Lastübertragungselement aus Elastomeren.
- werkseitig hergestellt, provisorisch verschlossene wasserdichte Durchfahröffnung DN.....
- Bodenaushub in Maschinen- und/oder Handarbeit, einschließlich Beseitigung und Abfahren von Hindernissen bis $0,1 \text{ m}^3$

Herstellernachweis : HABA-Betonwerke
www.haba-beton.de