

## Under Elmene & Leifsgade



### ZUSAMMENFASSUNG

In Kopenhagen wurden für den Neubau von den Tiefgaragen „Under Elmene“ & „Leifsgade“ wasserdichte Baugruben im Straßenbereich in unmittelbarer Nähe von Wohngebäuden erstellt.

### DAS PROJEKT

Die überschnittenen Bohrfpahlwände der ca. 14 m tiefen Baugruben wurden mit BBV-Litzenanker (11-Litzen, Längen von 27,00 m; Prüflast 2,4 MN), zum Teil gegen „drückendes Grundwasser“ gesichert.

Ca. 300 Stück BBV-Verpresspfähle wurden für die Sicherung der Bauwerkssohlen gegen Auftrieb benötigt.

### FACTS

<b>Standort</b>	Kopenhagen , Dänemark
<b>Status</b>	fertiggestellt

**Baubeginn**

Oktober 2008

**Fertigstellung**

Juli 2009

---

## ANGEBOTSGRUPPEN

---

Baugruben



---

<https://www.bbv-systems.com/projekte/detail/ref/under-elmene-leifsgade/>

Creation: 29.03.2025 03:18