

KÖNIGSPLATZ 55, KASSEL

Neubau Geschäftshaus Peek & Cloppenburg



Unsere Herausforderung

Das Grundstück wurde durch das geplante Gebäude vollflächig überbaut.

Die Örtlichkeiten ließen keine geböschte Baugrube zu, so dass allseitig eine Baugrubensicherung in Form von Trägerbohlwänden zur Ausführung kam. Die Verbauhöhen betragen bis zu 18,0 m.

Die im Süden angrenzenden Bestandsgebäude wurden im Düsenstrahlverfahren unterfangen. Zur Aussteifung der Baugruben und Unterfangungswände wurden temporäre Verpressanker in ein bis drei Lagen notwendig.

Viele Jahre, viele Projekte, viel Know-how

Bauherr

Bauwert Königsplatz GmbH,
Berlin

Bauzeit

2010

Leistungen IGG

- Beratung
- Tragwerksplanung Lph. 3 bis 5
- Ausschreibung
- Bauüberwachung