

# Neubau des Haltepunktes Kassel-Kirchditmold/Hessen

**Objekt:** HP Kassel-Kirchditmold  
**Auftraggeber:** DB ProjektBau GmbH,  
 Niederlassung Mitte  
**Bauleistung:** Neubau von zwei Bahnsteigen

An der Strecke 2550 Aachen - Hbf Kassel wurden zwei Außenbahnsteige mit den dazugehörigen Bahnsteigaussstattungen und Zuwegungen neu errichtet.

Zur Stützung des Dammkörpers unterhalb der Bahnsteige entstanden als Tragwerk Bohrpfahlwände mit Kopfbalken.

Die Tiefgründung der Bahnsteigfundamente erfolgte mittels Verpresspfählen. Die Bahnsteige wurden in modularer Bauweise aus Stahlbeton-Fertigteilplatten hergestellt.

Während des laufenden Eisenbahnbetriebes musste ein Streckenkabel der Leit- und Sicherungstechnik umverlegt werden.



Treppenanlage mit Technikraum zum Bahnsteig 1

## Technische Angaben

- Bahnsteiglänge: je 115 m
- Bohrpfähle: 68 Stk., d=0,88 m
- Bauzeit: 01/2008 - 02/2009
- Auftragssumme: 3,7 Mio. €



Bohrpfahlwand mit Spritzbeton und Kopfbalken



Fertiggestellter Haltepunkt Kirchditmold