



Umgestaltung Hauptbahnhof Mainz

Projekt:
Bahnhofspaket Hbf. Mainz

Auftraggeber:
DB ProjektBau GmbH

Laufzeit:
1997 bis 2003

Projektbeschreibung:
Unter dem Stichwort „Bahnhofspaket Hbf. Mainz“ plante die Deutsche Bahn AG den Um- und Neubau des Hauptbahnhofes in Mainz.

Die vorgesehenen Maßnahmen umfassten im Wesentlichen den Neubau der Bahnhofshalle, den Neubau von Bahnsteigüberdachungen und den Umbau des Hauptgebäudes. Das Hauptgebäude wurde teilweise entkernt und mit neuen Decken versehen. Im Untergeschoss sind neue Nutzungen in Form von Gaststätten und Ladenlokalen vorgesehen. Diese Umbauten und Umnutzungen erforderten eine umfangreiche geotechnische Bestandsaufnahme des Zustands des gesamten Bahnhofsgebäudes

Leistungen:

- Erkundung der bestehenden Gebäudesubstanz
- Planung, Durchführung und Überwachung der Baugrunduntersuchung
- Erstellung eines Baugrund- und Gründungsgutachtens
- Darstellung verschiedener Gründungsmöglichkeiten
- Geotechnische Bauüberwachung während der Bauausführung
- Umwelttechnische Untersuchungen

