

Universitätsklinikum Heidelberg

Neubau Schwerionen-Therapieanlage (HIT)



Projekt	Neubau einer Schwerionen-Therapieanlage (Heavy-Ion Therapy, HIT) zur Tumorbehandlung
Auftraggeber	Universität Heidelberg und GSI Darmstadt
Laufzeit	Baubeginn April 2004 Inbetriebnahme Herbst 2007



Projektbeschreibung	Neubau einer Anlage zur Krebstherapie mit Schwerionenstrahlung. Nutzfläche 5.000 m ² Gesamtkosten 73 Mio.
Gründung	Flachgründung auf unterschiedlich starken Bodenplatten
Besonderheiten	Baugrube über 2 Untergeschosse mit Baugrubensicherung durch rückverankerte Trägerbohlwände, Wasserhaltung durch Schwerkraftbrunnen

Leistungen

- Baugrunderkundung
- Geotechnische Beratung
- Umwelttechnische Beratung
- Wasserrechtsgesuch

