

Laborgebäude MVZ Clotten in Freiburg



Bauherr

Clotten Laborgebäude GmbH & Co.KG Freiburg

Architektur

Geis & Brantner
Freie Architekten bda Freiburg

Projektdaten:

ca. 19.000 m³ umbauter Raum
ca. 7,0 Mio. € Gesamtbaukosten

Bearbeitungszeitraum:

Ausführungszeit: Mai 2011 bis November 2012

Leistungsumfang:

- Tragwerksplanung
- Erdbebennachweis
- Energieeinsparnachweis
- Schallschutznachweis

Projektbeschreibung

Funktion:

Laborgebäude mit Verwaltung,
Konferenzraum, Kühl- und Technikräumen

Geschosse:

4 Vollgeschosse und 1 Untergeschoss

Gründung:

Flächengründung auf Einzel- und
Streifenfundamenten

Tragwerk:

Im Wesentlichen in konventioneller
Massivbauweise aus Stahlbetonwänden,
Stahlbetonstützen und Stahlbetondecken

Besonderheiten:

Freitragende gewendelte Treppenkonstruktion
Fluchttreppenhausturm als Stahlkonstruktion
Abstuzsichernde Verglasungen
Auskragende Fertigteil-Vordachkonstruktion

