



MEHRFAMILIENHÄUSER BERLIN-DAHLEM

Anforderung

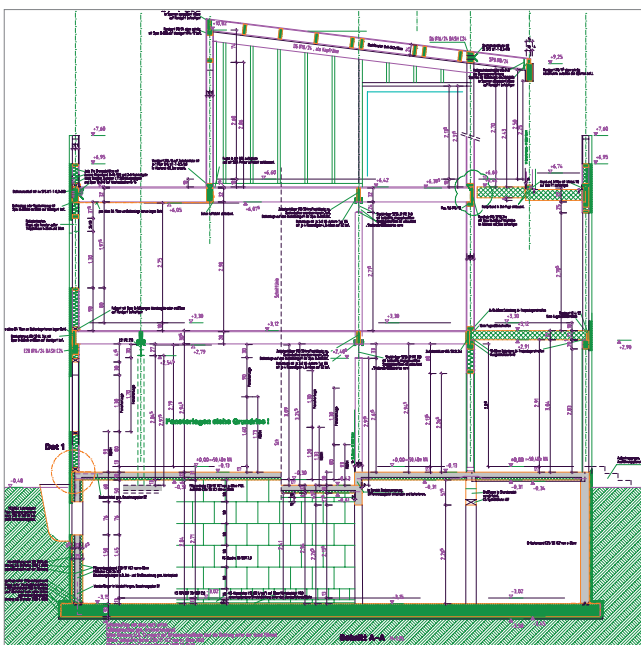
Bau von Mehrfamilienhäusern gegen den anfänglichen Widerstand der Bauherrenberater in Holzbauweise

Projekt

Mehrgeschossiger Holzrahmenbau mit Staffelgeschossen. Die Fassaden wurden mit Holzfaserdämmung als Putzfassaden erstellt. Aufgrund des Brandschutzkonzeptes konnten die Treppenhäuser zwar komplett in gekapseltem Holz erstellt werden, die Treppenläufe mussten aber aus nicht brennbaren Baustoffen erstellt werden.

Lösung

Decken und Wände wurden in Holzrahmenbauweise erstellt. Die Treppenläufe wurden als Betonfertigteile in 2fach geknickter Ausführung auf schallentkoppelte Auflager gelegt.



Architekt

Markus Heller, Berlin

Baujahr

2009

Leistungen

Planung Tragwerk



HÜLS INGENIEURE

Tragwerke aus Holz

Trebbiner Straße 10
15831 Blankenfelde-Mahlow

Telefon 03379-37 97 27

Telefax 03379-37 69 40

www.huels-ingenieure.de

