

Neubau eines 7 – geschossigen Bürogebäudes



Projekt

Neubau der Hauptverwaltung
ADAC HANSA e.V.

Bauort

Amsinckstraße 41, 20097 Hamburg

Bauherr

ADAC Hansa e.V.

Größe

ca. 10.500 m² BGF

Architekt

Störmer Murphy and Partners

Planung / Realisierung

2010 – 2013

Leistungen

Tragwerksplanung LP 1-5
Baugrube
EnEV

Projektbeschreibung

Bei dem Gebäude handelt es sich um einen 7 - geschossigen Stahlbeton-Skelettbau mit Tiefgarage auf Pfahlgründung. Die Dach- und Geschossdecken werden als Flachdecken ausgeführt. Die Dachdecke über dem Versammlungsraum im 5. Obergeschoss wurde aufgrund der fehlenden Mittelstützenreihe mit Spannbetonhohldielen ausgeführt. Im Erdgeschoss müssen in einigen Bereichen die Fassade und Mittelstützen über Unterzüge abgefangen werden. Aufgrund des erwarteten Stauwasserstandes wurde das Tiefgeschoss als Weiße Wanne hergestellt. Die Loggien werden als thermisch getrennte Fertigteile ohne Belag vorgesehen.