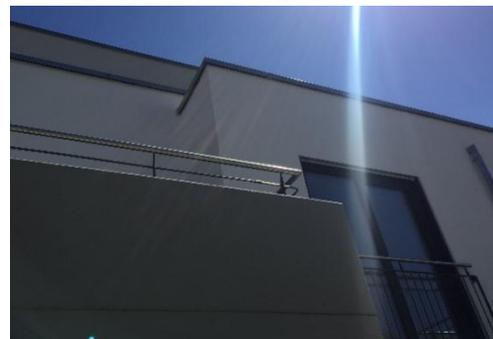


NEUBAU VON 7 REIHENHÄUSERN UND EINEM MEHRFAMILIENHAUS INKL. TIEFGARAGE



ARCHITEKTUR | BAUPHYSIK | TRAGWERKSPLANUNG



**Senefelder Straße
Wiesbaden-Nordenstadt**

Auftraggeber

B. B. Beteiligungsgesellschaft mbH, Wiesbaden

Bausumme

ca. 3.500.000,- €

Leistungen

Tragwerksplanung über alle Leistungsphasen, Wärmeschutz- und Schallschutztechnische Nachweise, sowie baubegleitende Qualitätssicherung

Projektbeschreibung

Neubau von sieben Reihenhäusern und einem Mehrfamilienhaus mit 10 Wohneinheiten in Mauerwerksbauweise sowie einer Stahlbetontiefgarage. Die Ausführung der Tiefgarage sowie der Kellergeschosse der Reihenhäusern erfolgte als Weiße Wanne. Die Tiefgaragendecke wurde als Sperrbetondecke geplant und ausgeführt.

Neben den Nachweisen der Standsicherheit wurden auch sämtliche Leistungen hinsichtlich Wärmeschutz und Schallschutz erbracht.

Die Maßnahme wurde energetisch auf eine 30%-ige Unterschreitung der gültigen EnEV 2014 ausgelegt.