

# HAFENQUARTIER 5 - HQ5 SCHWERIN



<b>Bauvorhaben</b>	Neubau Mehrfamilienhaus HQ5, Schwerin
<b>Bauherr</b>	WGS Wohnungsgesellschaft Schwerin mbH
<b>Architekt</b>	planstudio 9 GmbH Architekt Michael Schnell
<b>Leistungen unseres Büros</b>	Tragwerksplanung Wärmeschutznachweis
<b>Bearbeiter</b>	Christian Radewald
<b>Fertigstellung</b>	2012



## Statisch-konstruktive Baubeschreibung

Am Schweriner Ziegelinnensee wurde ein attraktives Baugebiet neu erschlossen. So entstand ein Mehrfamilienwohnhaus mit 18 Wohneinheiten. Es besitzt fünf Vollgeschosse und eine Tiefgarage aus Wasserundurchlässigem Stahlbeton. Das 5. Obergeschoss wurde als zurückgesetztes Staffelgeschoss ausgebildet. Die Wände wurden aus Mauerwerk errichtet. Lediglich das Staffelgeschoss und die Tiefgarage bestehen aus Stahlbeton. Das Gebäude ist flachgegründet, die Gründungssohle befindet sich unterhalb des Grundwasserspiegels.

