

Tragwerksplanung Verbau "Zur Sonne", Jena / Thüringen



Marktplatz Jena mit Vorderansicht "Zur Sonne"

Bauherr

Wohnungsgenossenschaft „Carl Zeiss“ eG, Jena,

Planung

J. MAYER H. Architects, Berlin

Bauzeit

ab 2010

Kosten

ca. € 10 Millionen

Projektbeschreibung

- Die Wohnungsgenossenschaft „Carl Zeiss“ eG, Jena, ist Eigentümer des Areals „Zur Sonne“ im Stadtzentrum von Jena. Auf dem Grundstück soll eine mehrfach gegliederte Bebauung errichtet werden. Hierbei sind bis zu vier Obergeschosse und ein Tiefgaragengeschoss, zum Teil mit Doppelparkern, beabsichtigt.

GNW – Leistungen

- Untersuchungen zur Bestimmung der Fundamentgeometrie der Nachbarbebauung
- Tragwerksplanung für den Baugruvenverbau (aufgelöste Bohrpfahlwand mit Steckträgern oberhalb des Bemessungswasserstandes und DSV-Unterfangung der Nachbarbebauung) sowie die Wasserhaltung (Genehmigungs- und Ausführungsplanung)



Ansicht des Areals "Zur Sonne"