

DR. SCHÜTZ INGENIEURE

Gymnasium Sonthofen Generalsanierung und Erweiterung in 3 Bauabschnitten

Bauherr	Stadt Sonthofen
Architekt	Architekturbüro Werner Haase, Karlstadt
Tragwerksplanung	DR. SCHÜTZ INGENIEURE
Bauzeit	2009 - 2012 1. Bauabschnitt 05/2009 - 05/2010 2. Bauabschnitt 06/2010 - 04/2011 3. Bauabschnitt 05/2011 - 05/2012
Planungsumfang	LPH 1 - 8, § 64 HOAI 2002
Besonderheiten	Energetische Sanierung zum Passivhaus Modellvorhaben der DENA Aufstockung im 1. Bauabschnitt durch Leichtbau Erdbebenzone I
Baukosten	Gesamtbaukosten 15,5 Mio €



1



2

- 1 Rohbaufertigstellung 1. Bauabschnitt 01/10
- 2 Ansicht West
- 3 Ansicht Nord
- 4 Detailansicht Fassade



2



2

Gymnasium Sonthofen
Generalsanierung und Erweiterung in 3 Bauabschnitten



1



3



2



4

- 1 Ansicht Süd 1. Bauabschnitt fertiggestellt
- 2 Ansicht West 2. Bauabschnitt
- 3 Ansicht Ost 1. Bauabschnitt fertiggestellt
- 4 Ansicht Nord 1. Bauabschnitt fertiggestellt

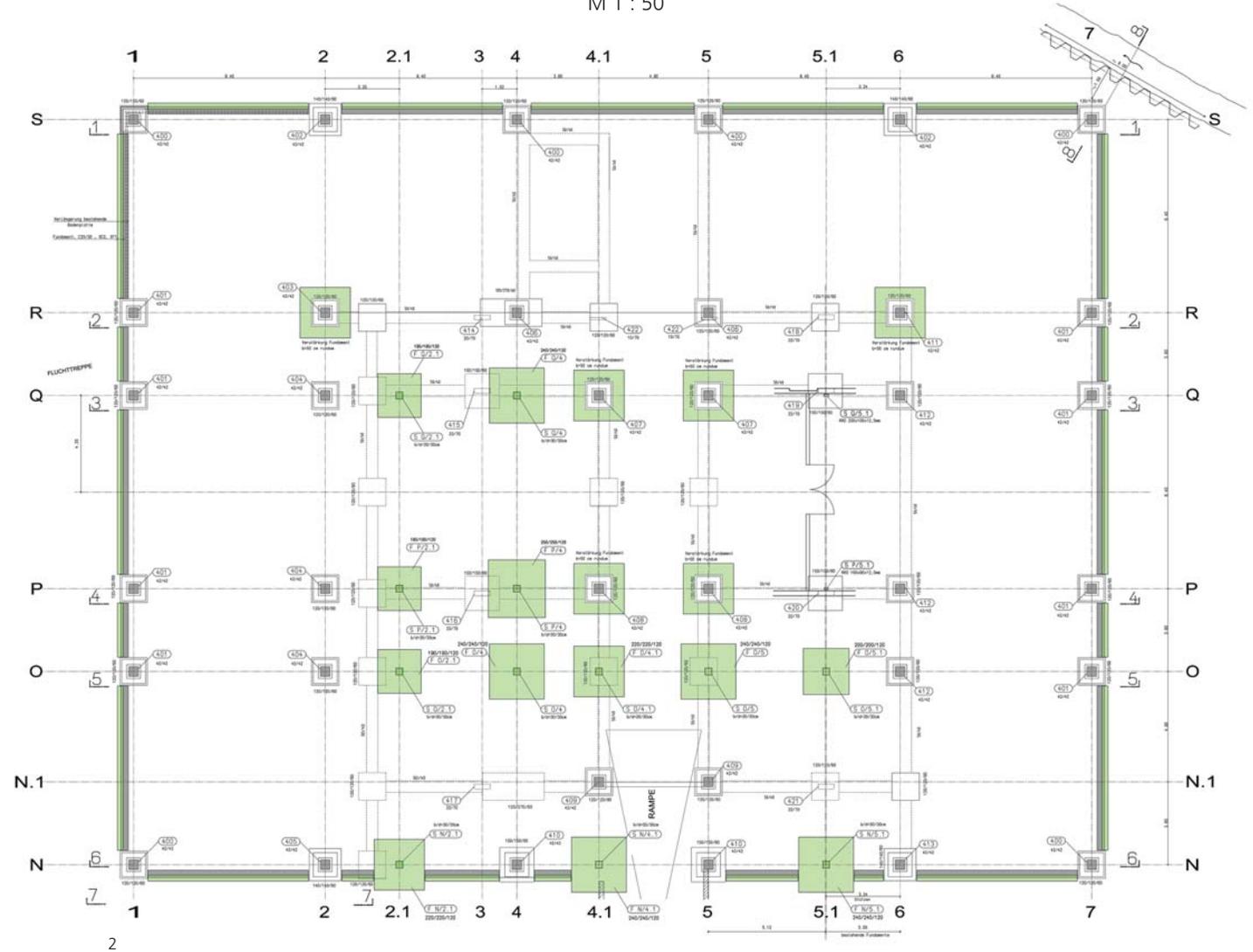
Gymnasium Sonthofen
Generalsanierung und Erweiterung in 3 Bauabschnitten



1

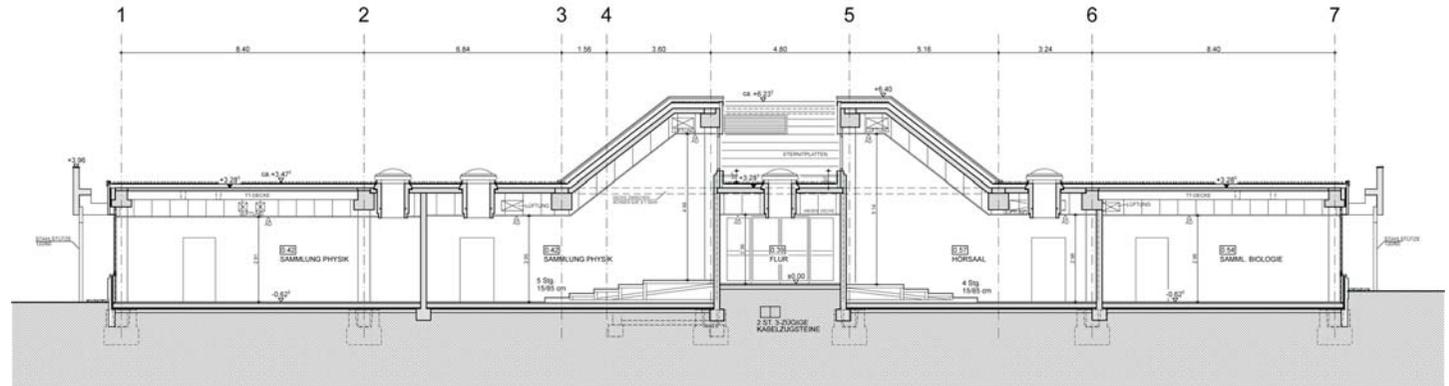
1 Orientierungsschema
2 Grundriss 1. Bauabschnitt

Grundriss EG mit Fundamente
M 1 : 50

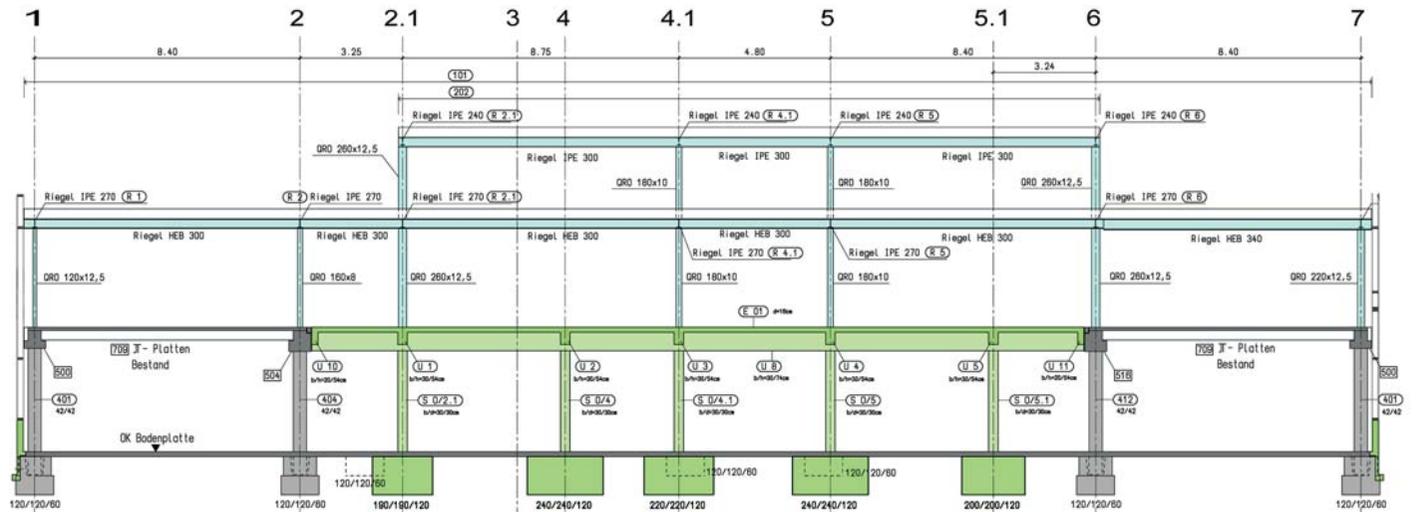


2

Gymnasium Sonthofen
Generalsanierung und Erweiterung in 3 Bauabschnitten



3



4

3 Querschnitt Bestand 1. Bauabschnitt vor Erweiterung und Umbau
4 Querschnitt Erweiterung 1. Bauabschnitt mit Leichtbau aufgestockt