

SCHULZENTRUM LANGENHAGEN



Schulzentrum Langenhagen
Ort: Langenhagen, Niedersachsen
Auftraggeber: Stadt Langenhagen, Langenhagen
Architekt: Pfitzner Moorkens Architekten, Hannover
Bauwerkskosten: 7,2 Mio. €
Leistungsumfang: LP 2 - 6
Planungszeitraum: 2009 - 2013
Fertigstellung: 2014
Auszeichnung: BDA Preis 2015, engere Wahl
Bildmaterial: Marcus Bredt; Pfitzner Moorkens
Architekten; DREWES + SPETH



Der dreigeschossige Baukörper wird fugenlos in Stahlbetonbauweise erstellt. Die Wände des Obergeschosses werden als wandartige Träger zum Lastabtrag der 1.OG-Decke und EG-Decke herangezogen. Die Aussteifung der Wandscheiben erfolgt jeweils über Eck durch Querwände bzw. durch die außen umlaufenden Brüstungsträger.

Die Gründung besteht aus Einzelfundamenten und umlaufenden Streifenfundamenten.

SCHULZENTRUM LANGENHAGEN

