

Fachbereich Gebäudemanagement



Das Gymnasium Schillerschule befindet sich in Hannover-Kleefeld in der Ebellstraße 15. Die Schulanlage aus dem Jahr 1959 besteht aus mehreren Gebäudeteilen. Die Blöcke A bis D, zwei Sporthallen, die Aula und eine Pausenhalle sind zwei- bis viergeschossige Gebäude mit rotem Klinker-Sichtmauerwerk und flach geneigten Satteldächern. Sie gruppieren sich um einen Schulhof mit altem Baumbestand. Im Jahr 2004 wurde die Schule saniert.

Im Rahmen des Sanierungsprogramms 2008 wurde ein 1971 erbauter Pavillon durch einen zweigeschossigen Neubau in Passivhausbauweise ersetzt. Da das Gymnasium den offenen Ganztagschulbetrieb anstrebte, wurden zusätzlich zu den Unterrichtsräumen eine Mensa und

Räume für Freizeitbereiche eingeplant. Für die gesamte Baumaßnahme einschließlich des Abrisses und der Außenanlagen investierte die Stadt Hannover rund 4,6 Mio. Euro.

Der Neubau wurde an Stelle des abgetragenen Pavillons direkt neben der kleinen Turnhalle gebaut. Durch einen verglasten Verbindungsgang ist er mit dem Bestand verbunden.

Der zweigeschossige monolithische Baukörper mit Lochfassade und Satteldach, im Mensabereich mit einer Fassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion, ist in der kompakten Gebäudeform dem Gebäudebestand angepasst.





Im Erdgeschoss befinden sich die Mensa samt Küche und Nebenräumen sowie ein Bewegungsraum für den Freizeitbereich. Das Obergeschoss beherbergt neben den sechs Allgemeinen Unterrichtsräumen zwei Stillarbeitsräume und eine Medien-Sammlung. Ein Aufzug ermöglicht die barrierefreie Erschließung aller Bereiche.

Der Neubau wurde als Stahlbetonskelett mit Stahlbetonflachdecken und Stahlbetonstützen in Massivbauweise errichtet. Die Außenwände und die Decke zum Dachboden haben 30 cm starke Wärmedämmungen, alle Fenster und die Pfosten-Riegel-Fassade des Speisesaals sind mit Dreischeibenverglasungen ausgeführt. Dadurch erreicht das Gebäude Passivhausstandard.



Standort	Ebellstraße 15, 30625 Hannover
Fläche	1.750 qm NGF
Baukosten	4,63 Mio. Euro
Baubeginn	Januar 2010
Fertigstellung	Mai 2011
Landeshauptstadt 	<u>Der Oberbürgermeister</u> Fachbereich Gebäudemanagement
Bauherr Projektsteuerung Planung und Bauleitung	Fachbereich Gebäudemanagement Fachbereich Gebäudemanagement Architekten LSM, Hannover
Außenanlagen Projektsteuerung Planung	Fachbereich Umwelt und Stadtgrün Adam + Adam, Hannover
Fotos	Jörg Kyas, Hannover
Gestaltung	Lorenz (CL*GD) / Krebs (grafik-kiosk)
Druck	Steppat Druck GmbH, Laatzen
Stand	November 2011