

Prj.-Nr.: P06-004

**Freibühlschule
Sanierung
72829 Engstingen**



Die Schüler und Lehrer der Engstinger Freibühlschule erleben ein ganz neues Schulgefühl. Die über nahezu zwei Jahre andauernden Bauarbeiten im A-Bau sind abgeschlossen.

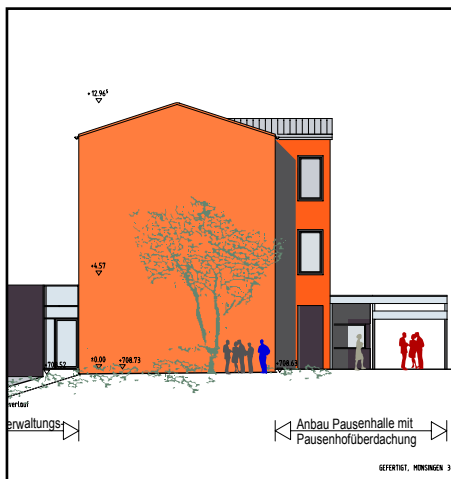
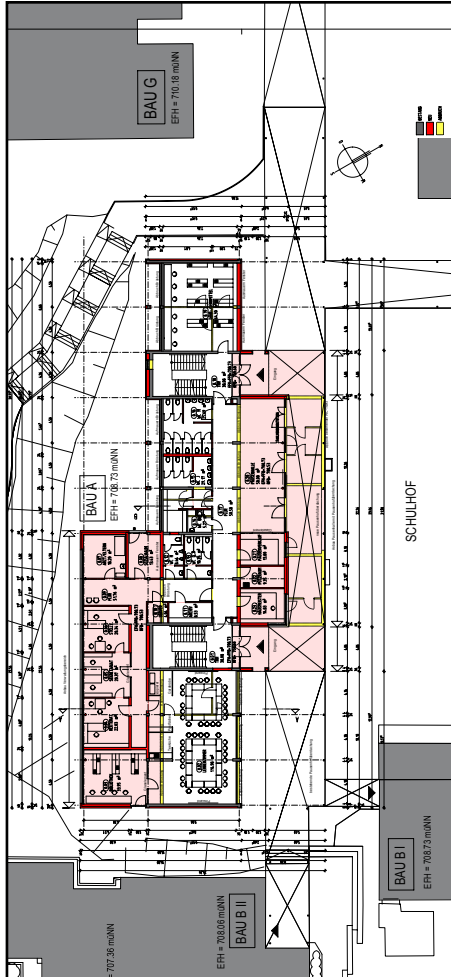
Der A-Bau wurde um zwei Anbauten erweitert. Links vom Eingangsbereich befindet sich der zentral gelegene Verwaltungstrakt mit Lehrerzimmer, Sekretariat, Besprechungsräumen und Bibliothek. Die Bibliothek mit 36m² grenzt direkt ans Lehrerzimmer. Beide Räume sind nur durch Glastür und -scheibe voneinander getrennt. Für viel natürliches Tageslicht sorgen große Fensterfronten.

In einem zweiten Abschnitt folgte eine überdachte Pausenhalle. Die 60 m² große Fläche befindet sich nach vorne zum Schulhof hin. Der Platz bietet Raum für verschiedene Veranstaltungen. Bereits vor Beginn der Bauarbeiten, wurden die Klassenzimmer im Obergeschoss umfangreich saniert. Erneuert wurden Decken, Elektro- und Sanitäranlagen sowie Fußböden – auch hinsichtlich Brandschutzmaßnahmen.



In puncto Sicherheit verfügt die Schule jetzt über ein spezielles Schließsystem. Die Klassenzimmer lassen sich im Notfall von innen verriegeln. Die Investitionskosten belaufen sich auf rund 2,4 Millionen Euro. Die Freibühlschule wurde 1961 errichtet und ist eine Grund-, Haupt- und Realschule. Insgesamt besuchen derzeit 564 Schüler die Schule. Im Jahr 2006 wurde ein Gesamtsanierungskonzept für die Schule erstellt.





Projekt:

Sanierung Freibühlschule
Churastraße 38
72829 Engstingen - Großengstingen

Planungs-/ Bauzeit: 2007 - 2010

Objektgröße:

Max. LxBxH: 53,92 m x 24,47 m x 11,16 m

Baukosten: ca. 2,4 Mio. €

Bruttorauminhalt: 3500 m³

Grundfläche: 880 m²

Leistungen:

Tragwerksplanung LP 1-5 + 8
Wärmeschutz nach DIN 18599
Blowerdoormessung
Erdbebennachweis

Bauherr:

Gemeinde Engstingen
Kirchstraße 6
72829 Engstingen-Großengstingen

Architekt:

Kepler Schenk Architekten
Hauptstraße 6
72525 Münsingen

Weitere Beteiligte

Bauunternehmer: Rainer Schädler GmbH
Fertigteile: Beton Kemmler GmbH
Prüfstatiker: Prof. Dipl.-Ing. F.U. Drexler