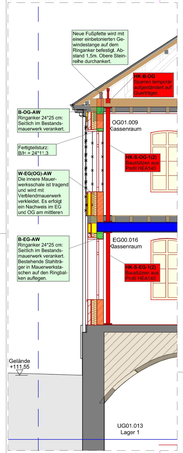
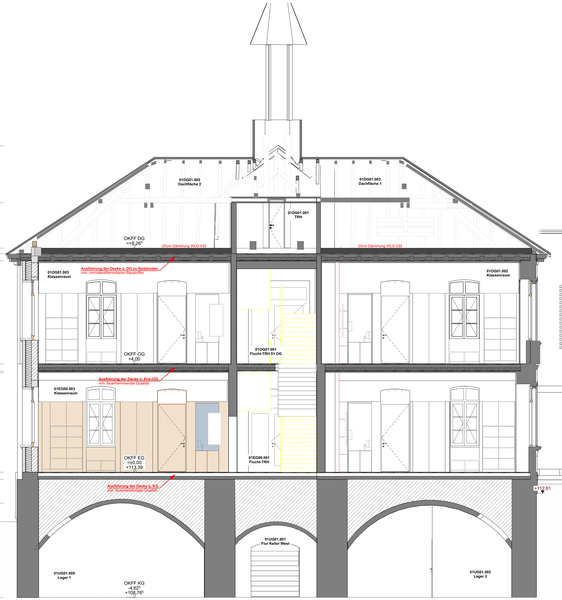
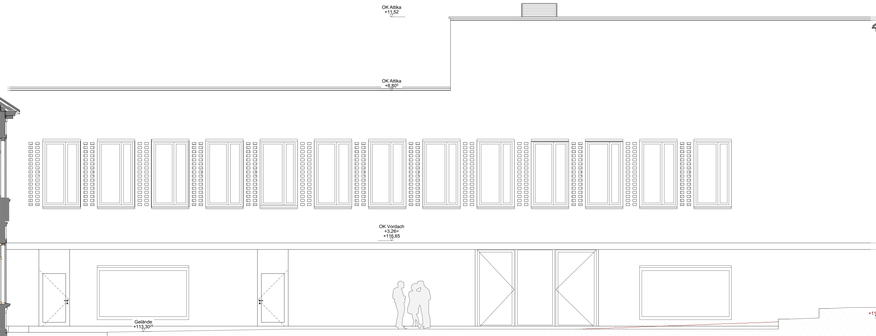
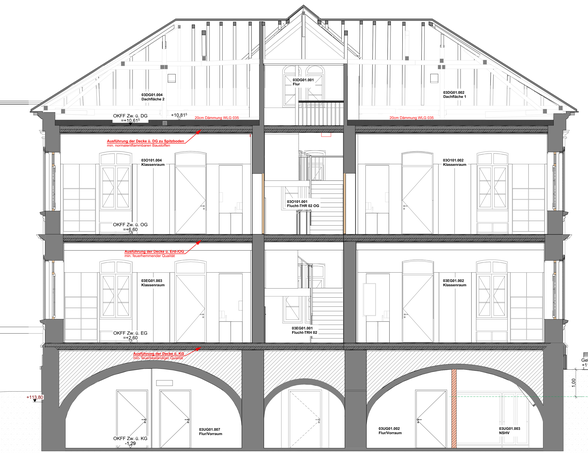
STATIK-AUSSCHNITT AUS LÄNGSSCHNITT G-G


Neue Fußpfette wird mit unter einbetonierten Gewindestange auf dem Ringanker befestigt. Abstand 1.5m. Obere Steinreihe durchbrechen.
BK-B-OG
Bestehender Anker ist aufgrenzmesser und Durchfragen
B-OG-AW
B-Wand 24*25 cm: Serlich im Bestandsmauerwerk verankert.
Fertigteilsturz: BR = 24*11,3
OGG1.009
Gasserraum
NC3-OG1/02
Nachweis EC2 Kl. 4 (XA1)
W-EG(OG)-AW
Die innere Mauerwerkschale ist tragend und wird mit Verbleimauerwerk verankert. Bestehende Steine an Nachweis im EG und OG am mittleren
B-EG-AW
B-Wand 24*25 cm: Serlich im Bestandsmauerwerk verankert. Bestehende Stahträger in Mauerwerkstaschen auf den Ringbalken auflegen.
EG00.016
Gasserraum
NC3-EG-E/G
Nachweis EC2 Kl. 4 (XA1)
Gelände
+111,55
UG01.013
Lager 1
Statik Schule + TG (Abgabe LPH 4)







Zuordnung Fliesen u. Einarbeiten nach EN 1991-1-1 / NA: 2010-12

Kategorie C1:

Flächen mit Tischen z.B. Kindergartenstätten, -krippen, **Schulräume**, Cafés, Restaurants, Speisesäle, **Lesesäle**, Empfangsräume, **Lehrzeimmer**

Verkehrs-/ Nutzlast **3,0kN/m²**
Einzellast **4,0KN**

BA-02.1 Unterrichtsräume EG - ZG ü. OG
Sonderbeurteil: Musik, Werkraum, Werken, Lehrzeimmer

5mm Linoleum inkl. Spachtelung (R9) **Werkraum: R 10**;
70mm Calciumsulfatfließestrich F5 bahnen(05mm+18mm Rohre) / PE-Folie (mind. 0,15mm Dicke gem. SSN)
20mm Trittschalldämmung (d ≥ 20 MN/m³ gem. SSN)
85mm EPS Dämmung
180mm Aufbaustärke auf Stahlbetondecke

Unterrichtsr. Neubau

BA-02.2 Unterrichtsräume Bestand EG u. ZG ü. EG

ca. 5mm Linoleum inkl. Spachtelung (R9) neu
ca. 20mm Dielung Bestand
ca. 120mm Holz-Unterkonstruktion Bestand, dazwischen:
ca. 120mm Schüttung Bestand
Steingewölbe Bestand
ca. 5mm Aufbaustärke neu auf Bestandsaufbau

Unterrichtsr. Bestand EG / ZG ü. EG

BA-02.3 Unterrichtsräume Bestand OG / ZG ü. OG

ca. 5mm Linoleum inkl. Spachtelung (R9) neu
ca. 25mm Dielung Bestand
ca. 120mm Holz-Unterkonstruktion Bestand, dazwischen:
ca. 120mm Schüttung (Sand) Bestand
ca. 100mm Lehmwickel Bestand
ca. 24mm Lattung Bestand
ca. 55mm Sonderbeurteilung eingepuzt neu
ca. 5mm Aufbaustärke neu auf Holzbalkendecke

Unterrichtsr. Bestand OG / ZG ü. OG

LEGENDE:

ABKÜRZUNGEN:

OK	Oberkante	BRH	Brüstungshöhe Rohbau
UK	Unterkante	OL	Oberlicht
VK	Vorderkante	RWA	Rauch/ Wärme-Abzugsanlage
FF	Fertigfußboden	BE	Bodeneinlauf
RB	Rohdecke	BD	Bodendurchbruch
LRH	Lichte Raumhöhe Rohbau	DD	Deckendurchbruch
AD	Abgehängte Decke	WD	Wanddurchbruch
UZ	Unterzug	WS	Wandschlitz
ÜEZ	Überzug	DA	Dachablauf
GOK	Geländeoberkante	NA	Notablauf
		RS/ RD	Rauch -sicher / -dicht

BRANDSCHUTZ:

- fb = feuerbeständig
- fh = feuerhemmend
- Treppenraumumfassungswand, feuerhemmend
- Wand/Bauteil mit Brandschutzanforderungen siehe Brandschutzkonzept

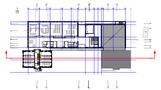
SCHRAFFUREN:

- WU-Beton
- Stahlbeton bewehrt
- Stahlbeton mit Sichtbeton-anforderung (Her einseitig)
- Stahlbeton unbewehrt
- Mauerwerk
- Betonfertigteil
- Klinkerfassade
- Natursteinfassade
- Bestand
- Abbruch
- Estrich
- Dämmung Mineralwolle
- Dämmung EPS/XPS
- Trockenbau
- Holzbauteile
- GIS - Wand
- Kies
- Dichtungsbahn
- Fliesen

Dieser Plan ist nur in fertiger Ausführung gültig!
Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Schalplänen des Statikers. Fehlende Maßen sind aus den Schalplänen zu entnehmen.
Zusätzlich sind die Angaben zu Aussparungen, Schlitzen und Einlegeteilen für die Gewerke Elektro, Heizung, Lüftung, Sanitär sowie Aufzüge, etc. aus den Plänen der jeweiligen Fachingenieure zu beachten.
Tür- und Brüstungshöhen sind Rohbaumaße, gemessen ab OK Rohfußboden.
Abmessungen und Lage der Bodenplatte/Fundamente sind den Statikerplänen zu entnehmen.

GEZ.	DATUM	ÄNDERUNGSINHALT:	INDEX NR.:

600201-03_5_SN_ARC_--_012



OK FFB EG: 0,00 = 113,39 m.ü.NN

AUSFÜHRUNGSPLAN

AKTENNUMMER:	NUTZUNGSART:	
114 138	Schule	VORABZUG 21.09.2026

PROJEKT:

114 138 Neubau und Sanierung Präsident-Mohr-Schule Ingelheim am Rhein

Schulstraße 12
55218 Ingelheim am Rhein

PLANINHALT: Gebäude: 6002.01 - .04 Schule Geschoss: LÄNGSSCHNITT G-G	GEZEICHNET:
	MASSSTAB: 1:50, 1:0,85, 1:10
AUFTRAGGEBER: Stadt Ingelheim am Rhein Fritzpfaf-Nansen-Platz 1 55218 Ingelheim am Rhein	DATUM:
	FORMAT: 1860 x 594 MM
ARCHITEKT: Harter+Kanzler&Partner Architekten Grafenstraße 8 79098 Freiburg	GEPRÜFT:
	GEPRÜFT DATUM:
FACHPLANER: ####	INDEX:
	PLANNR.: LÄNGSSCHNITT G-G

DATEINAME: 202201_PMS_Hauptgebäude DRUCKDATUM 21.09.2026