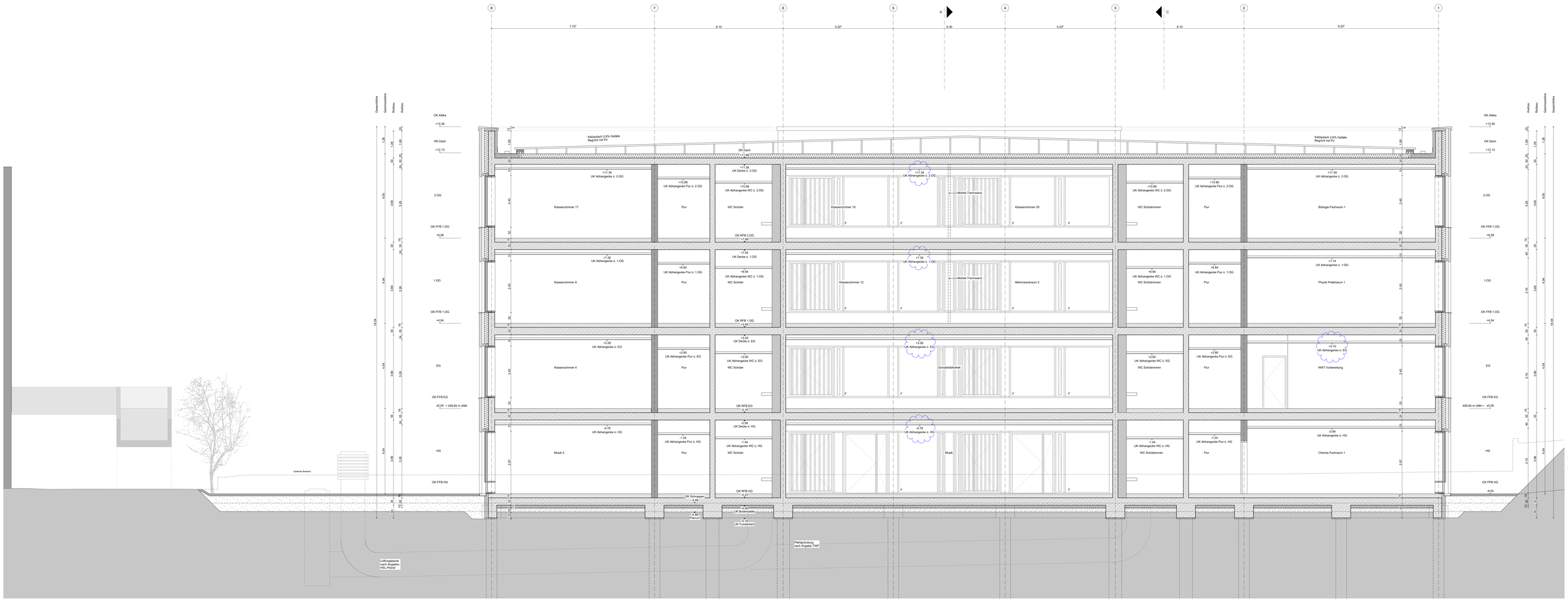


LEGENDE

- Alle Maße und Angaben sind vor Baubeginn vom Ausführenden verantwortlich zu prüfen. Differenzen sind dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen, ansonsten haftet der Ausführende.
- Türlichten beziehen sich auf OK RFB.
- Brüstungshöhen (BRH) beziehen sich auf OK RFB.
- Fensterbrüstungshöhen beziehen sich auf OK Rohbauoberkante oder OK RFB, bei KE RD oder UK Decke.
- Mß nichts anderes angegeben, beziehen sich alle Flächen auf Rohbaumaße
- Alle Materialien sind vor Einbau zu bemustern und durch den Auftraggeber frei zu geben.

MATERIALIEN

- Sichtbeton SB 3
- WU Beton
- Stahlbeton
- Mauerwerk
- Betonfertigteil
- Holzbau
- Massivholzbau
- Trockenbau
- Installationswand
- Dämmung weich
- Dämmung hart

VERWEIS DETAIL

- XX.XX Tür-/ Fensternummer
- XXXX Detailnummer
- Planart II. Planschlüssel (Nr.; ggf. vom Bauteil u. Geschoss zu ergänzen)

BRANDSCHUTZ BAUTEILE

Bauteil nach DIN 4102	Bauteilbezeichnung	Bauteil nach DIN EN 1365
F90-AB	Brandwand / Brandabschnittswand und aus nichtbrennbaren Baustoffen und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	EI 90
Mauer-werk	Tragende Wände aus Mauerwerk, Beton oder Stahlbeton	REI90 ab/
F90	Tragende Bauteile aus Stahl, Beton oder Stahlbeton	R 90 ab/
F90-ab	Tragende Bauteile und aus nichtbrennbaren Baustoffen und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	R 90 ab/
F90	Nichttragende Wände	EI 90 ab/
F30	Brandschutztür	EI1 30 ab/
T30	Brandschutzverglasung / Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch	E 30
T30	Brandschutzverglasung / Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch und Wärmestrahlung	EW 30

- F = Feuerwiderstand (F 30 usw.)
- A = Tragfähigkeit
- E = Raumabschluss
- I = Wärmedämmung
- 30 = Feuerwiderstandsdauer (30, 60, 90, 120 Minuten)
- W = Widerstand gegen mechanische Beanspruchung

SYMBOLE / ABKÜRZUNGEN

KOTEN/MAUSE BAUTEILE

- BRH Brüstungshöhe rch über OK RFB
- EFH Erdgeschoss-Fertigfußboden
- FFB Fertigfußboden
- RFB Rohfußboden
- Fertig
- Roh
- RH I lichte Raumhöhe im Lichten
- DS Dachsteigerung
- FS Fußbodensteigerung
- DS Deckensprung
- FS Fußbodensprung
- GR Grundwasserstand
- GOK Geländeoberkante

BAUTEILE / GEOMETRIE

- FT Fertigteil
- FZ Fertigbau
- GK Gipskarton
- MW Mauerwerk
- m lauf/noch
- RS Reibpfeg
- TW Treppenhaus
- UK Unterkante
- UZ Unterzug
- UZ Oberzug

DURCHGRÜNE

- WD Wandsturtbruch
- DS Deckensturtbruch
- DD Dachdeckuntrbruch
- BD Bodensturtbruch
- DL Durchlauf ELT
- DH Durchlauf HLS
- DV Durchlauf Verteilung Durchbruch

BRANDSCHUTZ

- BMZ Brandmeldezentrale
- BSK Brandschutzklappe
- Feuerlöscher
- FM Feuermelder
- FSD Feuerwehrschlüsselkopf
- FSE Feuerwehrschlüssel Feuerwehr
- NS Nachtentrdöffnung
- NA Notausstieg
- NOT Notausgang
- LH Löschwasserleitung/-entnahme
- RM Rauchmelder
- RW Rettungsweg
- RWA Rauch- und Wärmeabzug
- TRT Trockenestgeleitung
- WHY Wandhydrant
- T30 Tür feuerhemmend
- T30RS Rauchschutztür feuerhemmend
- T30 Tür feuerhemmend
- T90 Tür feuerhestständig

HLS/KG

- BA Bodenablauf nach HLS-Plan
- DN Nennweite
- GLA Grundleitungsanschluss
- HK Heizkörper
- LG Lüftungsgitter
- RDF Rauchdrehklappe
- öffnung = Abm.
- RR Regenrohr
- WSG Wetterschutzgitter

DACH

- DA Dachaufauf
- DFF Dachflächenfenster
- DV Dachverspiegelung
- LS Lichtschacht
- OL Oberlicht
- SDA Satuurat
- VD Vordach

BÖDEN

- TS Treppenstufe

FENSTER / FASSADEN / TÜREN

- DK Dreh-Kipp/Flügel
- D Dreh-Flügel
- K Kipp-Flügel
- F Festverglasung
- PR Pfosten-Riegel-Konstruktion
- FF Fensterfläche
- EBG Einscheiben-sicherheitsglas
- VSG Verbundsicherheitsglas
- SSKG Schallschutzklasse mit Fensterglas lt. Verglaser
- hsk Schallschutzvorhang
- RC Widerstandsklasse nach DIN EN 1627 (Türen, Fenster, Tücher...)
- JRL Jalousie
- ROL Rollladen
- GR/DR Gurtkasten-Motor/ -Kurbel
- WDVS Wärmedämm-verbundsystem

ALLGEMEIN

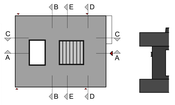
- Änderung, s. Vermerk Index-/Änderungsliste
- zu klärender Punkt

Maßkontrolle

Die Planmasse sind am Bau vor Beginn der Ausführung vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen. Klärungen erforderlichenfalls mit der Bauleitung !

VORABZUG 25.02.2026

Datum	Ind.	Gez.	Änderungen



EFH = FFB = 459,65m üNN = ±0,00
Bemessungswasserstand xxx
Hinweis: Bohrtiefe max. xxx

HEL_00_ARC_SC_B-B_AG_5_201_-_V
Projekt_Bauteil_Planar_Planart_Ebene_Inhalt_Lpk_Nummer_Index_Status

Projekt	Erweiterung Heffenstein-Gymnasium
Bauherr	Stadt Geislingen
Generalplaner	
Fachbereich	Architektur
Leistungsphase	Ausführungsplanung
Planinhalt	Schnitt B-B
Projekt-Nr.	C-24001
Datum/Gez.	TT.MM.JJJJ / XX
Maßstab/Größe	1:50 / 1600 x 841