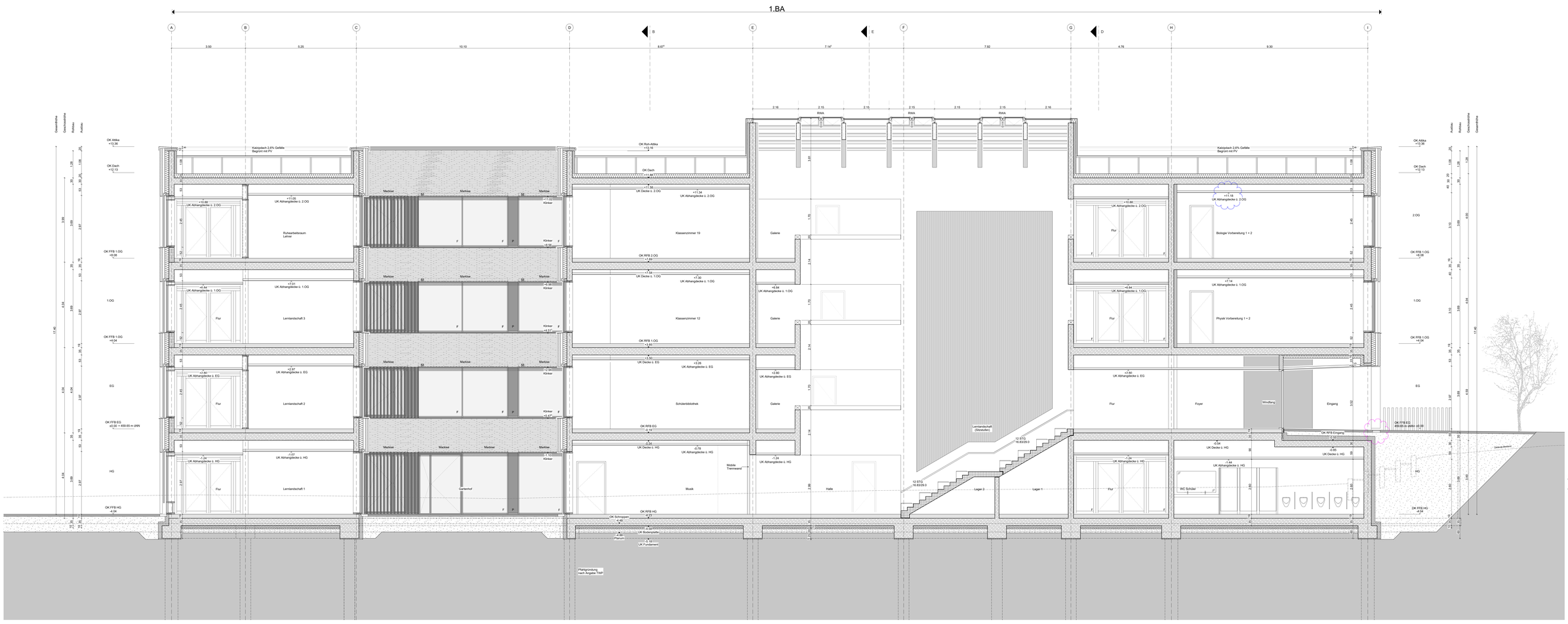


LEGENDE

- Alle Maße und Angaben sind vor Baubeginn vom Ausführenden verantwortlich zu prüfen. Differenzen sind dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen, ansonsten haftet der Ausführende.
- Torhöhen beziehen sich auf OK RFB.
- Brüstungshöhen (BRH) beziehen sich auf OK RFB.
- Fensterbrüstungen beziehen sich auf OK Rohbaudecke oder OK RFB, bis UK RD oder UK Dach.
- Mß nicht anders angegeben, beziehen sich alle Flächen auf Rohbaumaße
- Alle Materialien sind vor Einbau zu bemustern und durch den Auftraggeber frei zu geben.

MATERIALIEN

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

VERWEIS DETAIL

- XX.XX Tür- / Fensternummer
- XXXX Detailnummer
- Planart 6 Planschlüssel / Nr. (gilt nur Bauteil c. Gesichtes zu ergänzen)

BRANDSCHUTZ BAUTEILE

Bauteil nach DIN 4102	Bauteilbezeichnung	Bauteil nach DIN EN 1365
F90-AB	Brandwand: Tragfähigkeit und ggf. Raumabschluß bei Brandbeanspruchung von beiden Seiten	EI 90
Nichtt.-tragend	Nichtt. wand: widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	EI30 ist
Sgr	Schachtwand: Schachtwand zur Lüftung, Installation und Entrauchung	EI 30
T30-rs,ss	Tür/Rauchschutztür und ggf. zur nichtdurchlaufenden Bauteilfuge und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	EI1 30-Sa
T30	Tür/Brandschutztür	EI1 30 Sa
F30	Brandschutzwand	EI 30 Sa
T30	Brandschutzverglasung: Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch	E30
T30	Brandschutzverglasung: Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch und Wärmestrahlung	E30
T30	Brandschutztür: Tür mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch und Wärmestrahlung	E30

A - Treppenhäuser
B - Flugtreppen
C - Rauchabschnitte
I - Hitzeabschnitte

30 - Feuerwiderstandsdauer: (30, 60, 90, 120 Minuten)
W - Widerstand gegen mechanische Beanspruchung

SYMBOLE / ABKÜRZUNGEN

KOTENMAßE BAUTEILE

- BRH Brüstungshöhe rch über OK RFB
- EFH Erdgeschoss-Fertigfußboden
- FFB Fertigfußboden
- RFB Rohfußboden
- Fertig
- Roh
- RH 1 lichte Raumhöhe im Lichten
- DS Deckenspannung
- FS Fußbodenspannung
- DS Deckenspannung
- FS Fußbodenspannung
- GW Grundwasserstand
- GOK Geländeoberkante

BAUTEILE / GEOMETRIE

- FT Fertigteil
- FT Fertigteil
- GK Gipskarton
- MW Mauerwerk
- m mauerhoch
- RG Riegelwg.
- TRP Treppenhaus
- TM Trennmauerwerk
- UZ Ummauung
- UZ Überzug

DURCHSICHTIG

- WD Wandsturzbruch
- DS Deckensturzbruch
- DD Dachdeckungsbruch
- BD Bodensturzbruch
- Durchbruch ELT
- Durchbruch HLS
- Vermeßung Durchbruch

BRANDSCHUTZ

- BMA Brandmeldezentrale
- BSK Brandschutzklappe
- Feuerlöscher
- FM Feuermelder
- FSD Feuerwehrschlüsselkopf
- FSE Feuerwehrschlüssel Feuerwehr
- NS Nachströmöffnung
- NA Notausstieg
- NOT Notausgang
- LW Löschwasserleitung/-entnahme
- RM Rauchmelder
- RW Rettungsweg
- RWA Rauch- und Wärmeabzug
- TRST Trockenstellgeräung
- WHY Wandhydrant
- T30 Tür feuerhemmend
- T30RS Rauchschutztür feuerhemmend
- T30 Tür feuerhemmend
- T90 Tür feuerhemmend

HLSKG

- BA Bodenablauf nach HLS-Plan
- DN Nennweite
- GLA Grundleitungsanschluss
- HR Hauptrohr
- LG Lüftungsgitter
- REW Rauchwärmeklappe öffnung + Abm.
- RR Regenrohr
- WSG Wetterschutzgitter

DACH

- DA Dachaufauf
- DFF Dachflächenfenster
- DV Dachverspannung
- LS Lichtschacht
- OL Oberlicht
- SDA Satteldach
- VD Vordach

SONSTIGE

- TP Trapezblechprofil

FENSTER / FASSADEN / TÜREN

- DK Dreh-Kipp-Flügel
- D Dreh-Flügel
- K Kipp-Flügel
- F Festverglasung
- PR Pfosten-Riegel-Konstruktion
- FF Fensterfläche
- EBS Einscheiben-sicherheitsglas
- VSG Verbundsicherheitsglas
- SSKG Schallschutzklasse nach (4.5)
- Fensterbank b. Verglaste Tür, Schallschutz-Tür
- RC Widerstandsklasse nach DIN EN 1627 (Wände, Fenster, Türen...)
- JRL Jalousie
- ROL Rollladen
- GRÖK -Gurtkasten-Motor/ -Auslauf
- WGVS Wärmedämm-verbundsystem

ALLGEMEIN

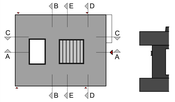
- Änderung, s. Vermerk Index-Änderungsliste
- zu klärende Punkt

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_A-A_AG_5_200_-_V
Project_Bauteil_Planer_Planart_Ebene_Inhalt_Lpk_Nummer_Index_Status

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