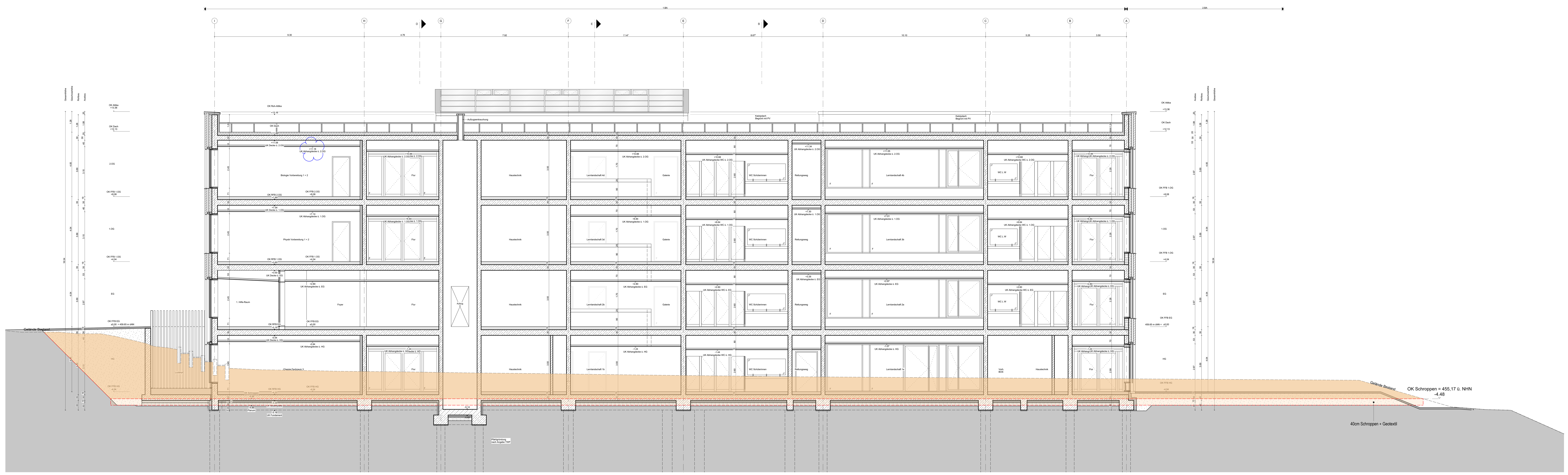
Schnitt A-A



Schnitt C-C

LEGENDE

- Alle Maße und Angaben sind vor Baubeginn vom Ausführenden verantwortlich zu prüfen. Differenzen sind dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen, ansonsten haftet der Ausführende.
- Türhöhen beziehen sich auf OK RFB.
- Brüstungshöhen (BRH) beziehen sich auf OK RFB.
- Fensteröffnungsmaße beziehen sich auf OK Rohbrüstung oder OK RFB, bis UK RD oder UK Sturz.
- falls 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 lt. Planschlüssel / Nr.; (ggf. sind Bauteil u. Geschoss zu ergänzen)

BRANDSCHUTZ BAUTEILE

Norm national DIN 4102	Bauaufsichtliche Anforderung	Norm europä. DIN EN 13501
F90-A+M	Brandwand / feuerbeständig und aus nichtbrennbaren Baustoffen und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	REI 90-M
Nicht def.	Bauart Brandwand (wie Brandwand, jedoch nicht über Dach geführt und geringere Anforderung an Türen)	Nicht def.
F90	feuerbeständig	(R) EI 90
F60-A+M	hochfeuerhemmend und aus nichtbrennbaren Baustoffen und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	(R) EI 60-M
F60	hochfeuerhemmend	(R) EI 60
F30	feuerhemmend	(R) EI 30
G30 G60 G90	Feuerwiderstandsfähige Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch	E30 E60 E90
F30 F60 F90	Feuerhemmende/Hochfeuerhemmende/Feuerbeständige Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch und Hitzestrahlung	EI30 EI60 EI90

A - Baustoffklasse (A, B etc.)
R - Tragfähigkeit
E - Raumabschluss
I - Wärmedämmung
30- Feuerwiderstandsdauer (30, 60, 90, 120 Minuten)
M - Widerstand gegen mechanische Beanspruchung

SYMBOLE / ABKÜRZUNGEN

KOTEN/MASZE BAUTEILE

BRH	Brüstungshöhe roh über OK RFB
EFH	Erdgeschossfußbodenhöhe
FFB	Fertigfußboden
RFB	Rohfußboden
▽	Fertig
▼	Roh
RH li	lichte Raumhöhe
i.L.	im Lichten
DS	Deckensprung
FS	Fußbodensprung
DS	Deckensprung
FS	Fußbodensprung
GW	Grundwasserstand
GOK	Geländeroberkante

BAUTEILE / GEOMETRIE

DF	Dehnfuge
FT	Fertigteil
GK	Gipskarton
MW	Mauerwerk
rh	raumhoch
STG	Steigung
TRH	Treppenhaus
VM	Vormauerung
UZ	Unterzug
ÜZ	Überzug

DURCHBRÜCHE

WD	Wanddurchbruch
SWS	Wandschlitz
DD	Deckendurchbruch
BD	Bodendurchbruch
	Durchbruch ELT
	Durchbruch HLS
	Vermaßung Durchbruch

BRANDSCHUTZ

BMZ	Brandmeldezentrale
BSK	Brandschutzklappe
(F)	Feuerlöscher
FM	Feuermelder
FSD	Feuerwehrschlüsseldepot
FSE	Freischaltelement Feuerwehr
NS	Nachströmöffnung
NA	Notausstieg
NOT	Notausgang
LW	Löschwassereinspeisung/-entnahme
RM	Rauchmelder
RW	Rettungsweg
RWA	Rauch- und Wärmeabzug
TRST	Trockensteigleitung
WHY	Wandhydrant
T30	Tür feuerhemmend
T30RS	Rauchschutztür feuerhemm.
DS	dichtschließend
T90	Tür feuerbeständig

HLSKE

BA	Bodenablauf nach HLS-Plan
DN	Nennweite
GLA	Grundleitungsanschluss
HK	Heizkörper
LG	Lüftungsgitter
REV	Revisionsklappe/-öffnung + Abm.
RR	Regenrohr
WSG	Wetterschutzgitter

DACH

DA	Dachablauf
DFF	Dachflächenfenster
DV	Dachvorsprung
LS	Lichtschacht
OL	Oberlicht
SEK	Sekurant
VD	Vordach

BODEN

TS	Trennschiene

FENSTER / FASSADEN / TÜREN

DK	Dreh-Kipp-Flügel
D	Dreh-Flügel
K	Kipp-Flügel
F	Festverglasung
PR	Pfosten-Riegel-Konstruktion
FF	Fluchtfenster
ESG	Einscheibensicherheitsglas
VSG	Verbundsicherheitsglas
SSK3 (4,5)	Schallschutzklasse mit Festlegung lt. Vorgabe bzw. Schallschutznachweis
RC	Widerstandsklasse nach DIN EN 1627 (Wände, Fenster, Türen,..)
JAL	Jalousie
ROL	Rolladen
-GR/(M)/K	-Gurtroller/-Motor/-Kurbel
WDVS	Wärmedämmverbundsystem

ALLGEMEIN

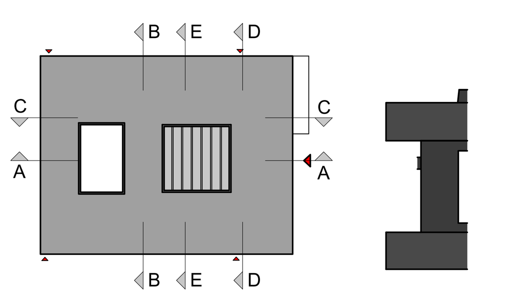
Änderung, s. Vermerk Index-/Änderungsliste
zu klärender Punkt

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_AA-CC_AH_5_003-1_-_V
Projekt_Bauteil_Planer_Planart_Ebene_Inhalt_Lph_Nummer_Index_Status

Projekt	Erweiterung
	Helfenstein-Gymnasium
Bauherr	Stadt Geislingen
Generalplaner	
Fachbereich	Architektur
Leistungsphase	Ausführungsplanung
Planinhalt	Böschung/ Aushub Spezialtiefbau
	Schnitt A-A, Schnitt C-C
Projekt-Nr.	C-24001
Datum/Gez.	TT.MM.JJJJ / XX
Maßstab/Größe	1:100 / A0