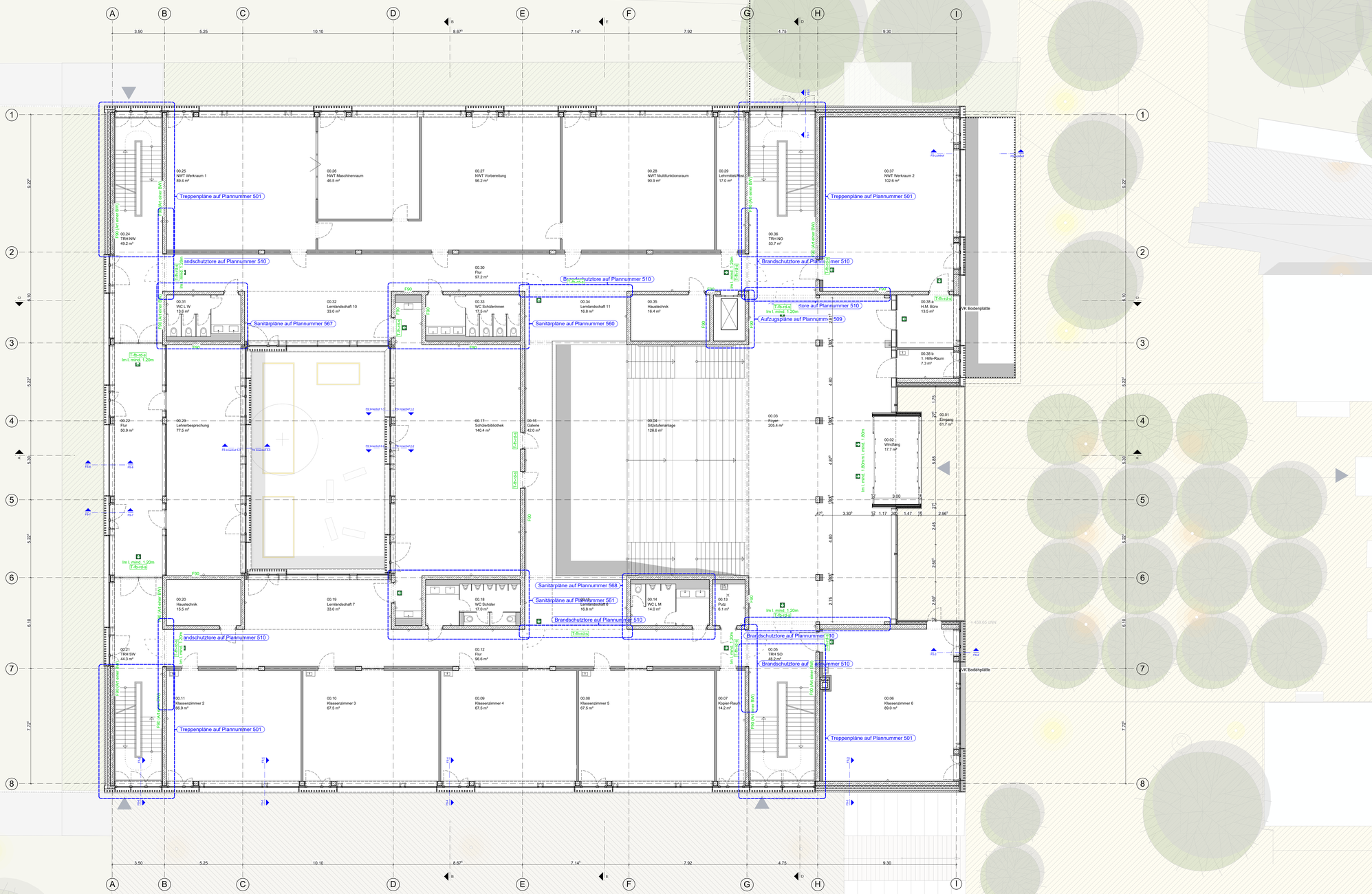


LEGENDE

- 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 angebenen, 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 Titel-/ Fensternummer

XXXX Detailnummer

Planart lt. Planschlüssel / Nr.: (ggf. sind Bauteil u. Geschoss zu ergänzen)

BRANDSCHUTZ BAUTEILE

Norm-Kennzeichnung DIN 4102	Bauaufsichtliche Anforderung	Norm-kurzzeichen DIN EN 13501
F30	Brandwand / feuerbeständig und aus nichtbrennbaren Baustoffen und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	EI 30
Nicht def.	Bauart Brandwand (wie Brandwand, jedoch nicht über Dach geführt und geringere Anforderung an Türen)	Nicht def.
F90	feuerbeständig	(R) EI 90
F90-A+M	Nichtbrennbar und aus nichtbrennbaren Baustoffen und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	(R) EI 90-M
F60	hochfeuerhemmend	(R) EI 60
F30	feuerhemmend	(R) EI 30
T30 RS G30 G60	Feuerschutzabschlüsse mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch	E30 E60 E90
F30 RS F60 F90	Feuerhemmend/Hochfeuerhemmend/Feuerbeständige Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch und Hitzeabstrahlung	E30 E60 E90

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

SYMBOLE / ABKÜRZUNGEN

KOTEN/MAßE BAUTEILE

- BRH Brüstungshöhe roh über OK RFB
- EFH Erdgeschoss-fußbodenhöhe
- FFB Fertigfußboden
- RFB Rohfußboden
- Fertig
- Roh
- RH lichte Raumhöhe
- LL im Lichten
- DS Deckensprung
- FS Fußbodensprung
- DS Deckensprung
- FS Fußbodensprung
- GW Grundwasserstand
- GOK Geländeoberkante

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
- Vermauerung Durchbruch

BRANDSCHUTZ

- BMZ Brandmeldezentrale
- BSK Brandschutzklappe
- F Feuerlöscher
- FM Feuermelder
- FSD Feuerwehrschlüsseldepot
- FSE Freischaltelement Feuerwehr
- NS Nachströmöffnung
- NA Notausstieg
- NOT Notausgang
- LW Löschwasseinspeisung/-entnahme
- RM Rauchmelder
- RW Rettungsweg
- RWA Rauch- und Wärmeabzug
- TRST Trockensteigleitung
- WHY Wandhydrant
- T30 Tür feuerhemmend
- T30RS Rauchschutz/-tür 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 Einscheiben-sicherheitsglas
- VSG Verbundsicherheitsglas
- SSK3 Schallschutzklasse mit Festlegung lt. Vorgabe bzw. Schallschutz-nachweis
- RC Widerstandsklasse nach DIN EN 1627 (Wände, Fenster, Türen,..)
- JAL Jalousie
- ROL Rolladen
- Gurtwickler/-Motor/ -Kurbel
- WDVS Wärmedämm-verbundsystem

ALLGEMEIN

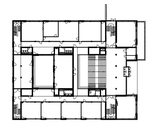
- Änderung, s. Vermerk Index-/Änderungsliste
- zu klärender Punkt

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_GR_EG_AG_5_100_-_V

Projekt_Bauteil_Planer_Planart_Ebene_Inhalt_Lph_Nummer_Index_Status

Projekt	Erweiterung
	Helfenstein-Gymnasium
Bauherr	Stadt Geislingen
Generalplaner	
Fachbereich	Architektur
Leistungsphase	Ausführungsplanung
Planinhalt	Grundriss Erdgeschoss
Projekt-Nr.	C-24001
Datum/Gez.	TT.MM.JJJJ / XX
Maßstab/Größe	1:100 / A0