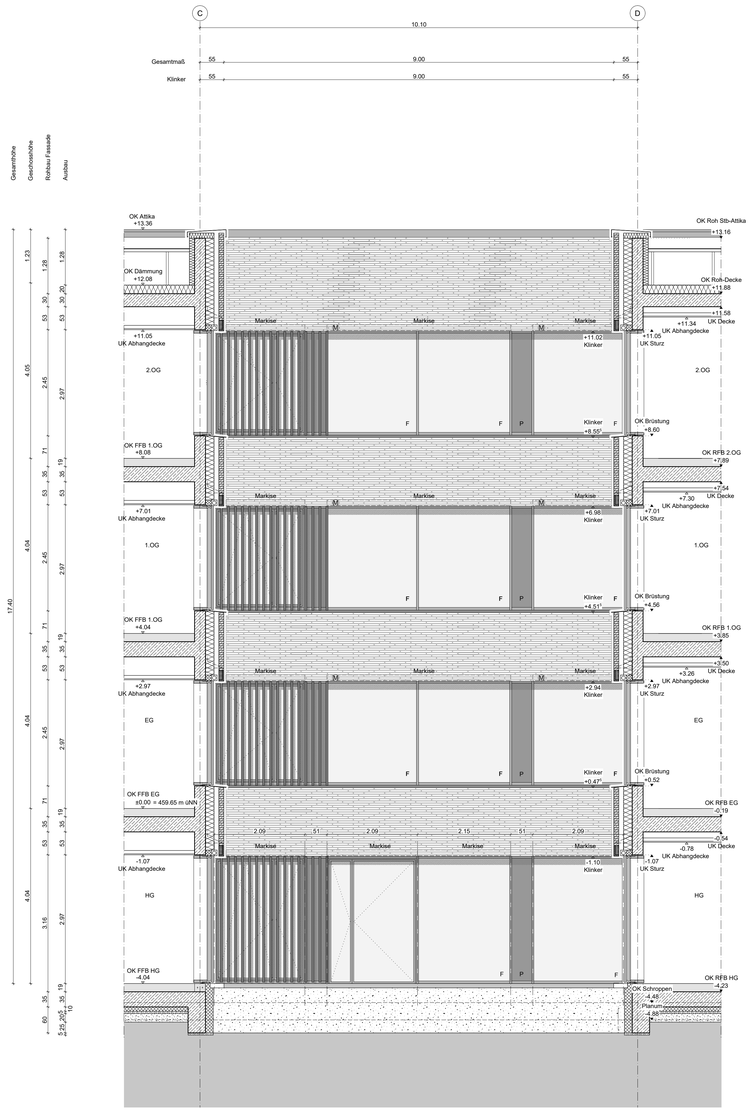
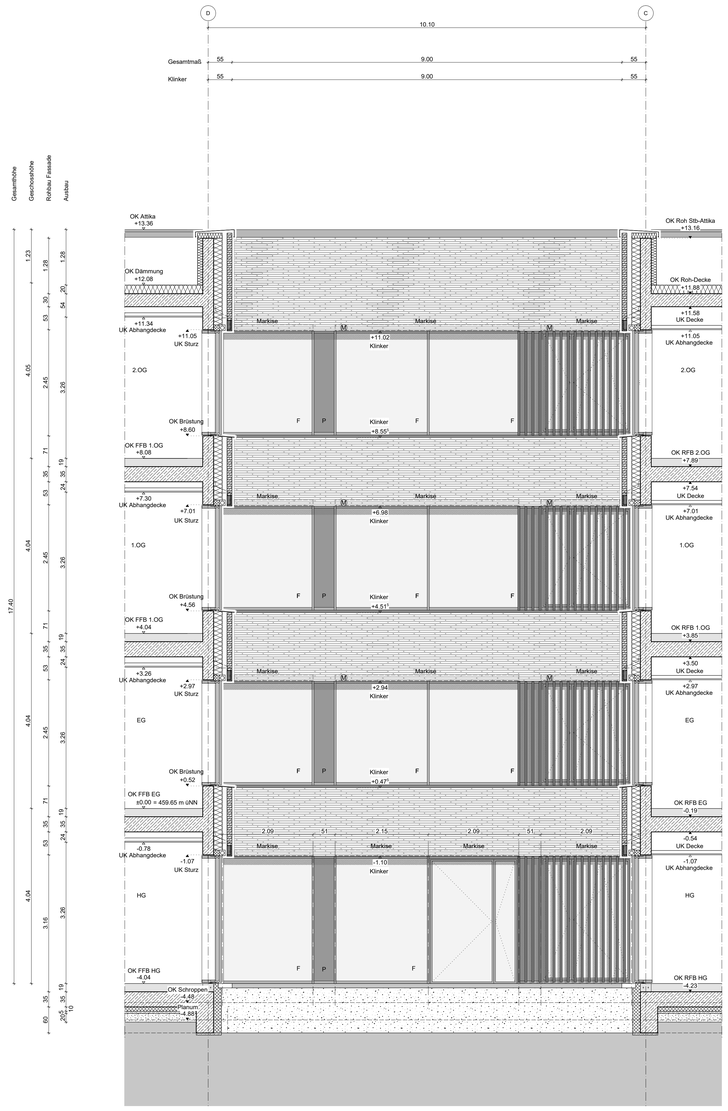


Gartenhof - Süd Ansicht



Gartenhof - Nord Ansicht

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 Tür-/ 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
F90-A	Brandwand / feuerbeständig und aus nichtbrennbaren Baustoffen und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	(A) EI 90 M
Nicht def.	Brand Brandwand (wie Brandwand, jedoch nicht über Dach geführt und geringere Anforderung an Türen)	Nicht def.
F90	feuerbeständig	(A) EI 90
F90-A+M	Nichtbrennbar und aus nichtbrennbaren Baustoffen und zusätzlich widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung	(A) EI 90-M
F60	hochfeuerhemmend	(A) EI 60
F30	feuerhemmend	(A) EI 30
DSH GSH OSH	Feuerschutzabschlüsse Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch	EI30 E30 E90
F30 F60 F90	Feuerhemmend/Hochfeuerhemmend/Feuerbeständige Verglasung mit Verhinderung des Durchgangs von Feuer und Rauch und Hitzestrahlung	EI30 E60 E90

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/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

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 Löschwasseinspeisung/-entnahme
- RM Rauchmelder
- RW Rettungsweg
- RWA Rauch- und Wärmeabzug
- TRST Trockenstellgelung
- WHY Wandhydrant
- T30 Tür feuerhemmend
- T30RS Rauchschutztür feuerhemm. 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 (4,5) Festlegung lt. Vorgabe bzw. Schallschutz-nachweis
- RC Widerstandsklasse nach DIN EN 1627 (Wände, Fenster, Türen,..)
- JAL Jalousie
- ROL Rolladen
- -GR/GB/K -Gurtroller/-Motor/ -Kurbel
- WDVS Wärmedämm-verbundsystem

ALLGEMEIN

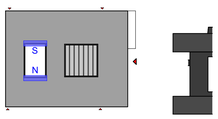
- Änderung, s. Vermerk Index-/Änderungsliste
- zu klärender Punkt

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_AN_GH/N-S_AG_5_304_-_V

Projekt_Bauteil_Planer_Planart_Ebene_Inhalt_Lph_Nummer_Index_Status

Projekt	Erweiterung
	Helfenstein-Gymnasium
Bauherr	Stadt Geislingen
Generalplaner	
Fachbereich	Architektur
Leistungsphase	Ausführungsplanung
Planinhalt	Ansicht Gartenhof Nord/Süd
Projekt-Nr.	C-24001
Datum/Gez.	TT.MM.JJJJ / XX
Maßstab/Größe	1:50 / A0