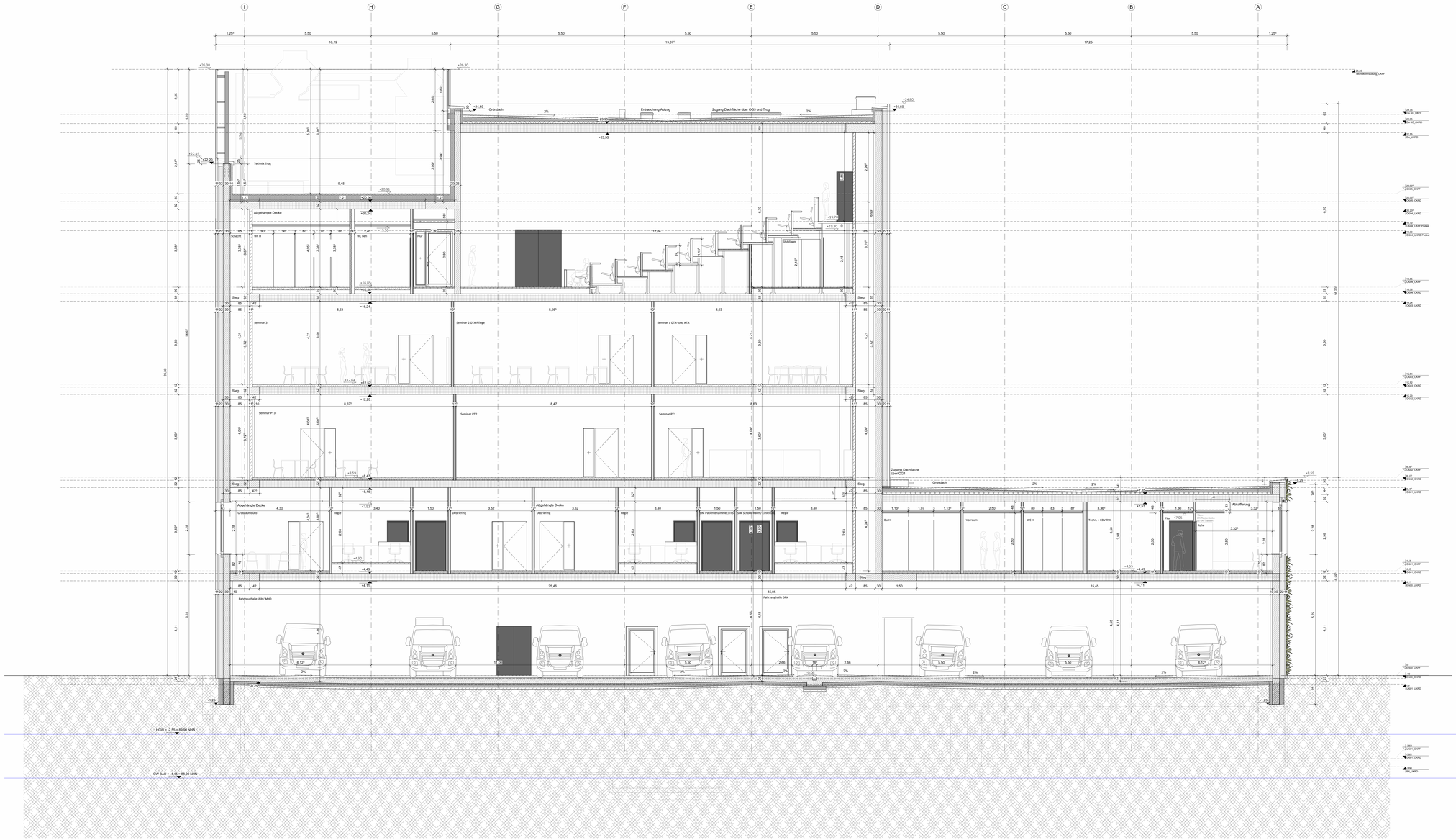


Symbole und Zeichenerklärungen

Schraffuren

- Stahlbeton
- Beton unbewehrt Magerbeton
- Estrich
- Fertigbetton
- Mauerwerk
- Dämmung (hart)
- Dämmung (weich)
- Gebäude/ gemauerter Boden
- Terrassenbelag
- Extensive Dachbegrünung (Aufkanti)
- Bauart Brandwand, feuerhemmend, auch nicht-tragender Bauteilteil (BBW)
- feuerbeständig (F90-AB)
- Feuerbeton nach innen gerengt
- Lage außenliegender Sonnenschutz

Symbole

- Seilsicherung Dach
- Funkantenne
- Bodenablauf
- Bodenkante
- Wanddurchbruch Einzug (WD)
- Wanddurchbruch Rund (WD)
- Wandschlitz (WS)
- Deckendurchbruch (DD)
- Bodenschlitz (BS)
- Bodendurchbruch (BD)
- Kernbohrzone Wand
- Durchdringung Decke (DD)
- Durchdringung Boden (BD)

Runde Wanddurchbrüche werden in Werkplanschalungen ab Ø30 als Aussparung ausgeführt.
In Wandschlitzbereichen werden alle Durchbrüche als Schlitz Aussparung ausgeführt.

Abkürzungen allgemein

ABD	Abgehängte Decke	LZ	Lüftungszeile
AK	Aufkantung	MF	Mittelfalz
AT	Aufsetzte	MW	Metallwand
A	Aufzug	NHN	Normalhöhennull
BA	Brandschutz	NAT	Naturstein
BW	Brandschutzwand	OK	Oberkante
BH	Brüstungshöhe	OKA	Oberkante
BT	Brüstungstürch	OKFF	Oberkante Fertigfußboden
DK	Dach	OK D	Oberkante Gelände
DÖA	Dachöffnungsautomatik	OZ	Oberzug
DÖA	Dachrauchabzug	PB	Putzblende
DP	Dampfsperre	RFB	Rohfußboden
DS	Dachschicht	RT	Rohbetondecken
DS	Dachschürze	SK	Sockel
EO	Einlaufschlitz	S	Sandst
EK	Estrich	SE	Schiebetüren
EW	Einbauteil	SF	Schwimmender Estrich
FA	Fassade/ Fassadenöffnung	SH	Schutzhaube/ Lichtkuppel
FB	Fußboden	SW	Stützenschwerk
FBH	Fußbodenheizung	STB	Stahlbeton
FT	Fahrtreppenöffnung	TA	Tiefgarage
GB	Gebäudetrennfuge	TG	Tiefgarage
GK	Gipskarton	TR	Trockenbau
GA	Glasausschnitt	TW	Trennwand
GL	Glaskonstruktion	UG	Untergeschoss
HA	Hebeanlage	UK	Unterkante
HZ	Heizung	UZ	Unterzug (auf OKRF)
HK	Heizkörper	UZ	Unterzug (unter OKRF)
HZK	Heizkörperkasten	WA	Wandaussparung
HS	Heizkörperschalen	WD	Wanddurchbruch
IK	Innenkante	WD	Wanddurchbruch
IW	Innenwand (nicht tragend)	WH	Wandhydrant
IZ	Innen- Zementestrich Treppe	WN	Wandnische
KF	Kaltluftfassade	WS	Wandschlitz
KF	Kaltluftfenster		
KS	Kalksandstein		
LÖ	Lüftung		

Abkürzungen Brandschutz

(DIN 4102)
BBW Bauart Brandwand

- A Baustoffe
- B Baustoffe/Bauteile
- F Feuerwiderstandsklasse
- K Feuerwiderstandsklasse
- G/ R/ S Feuerwiderstandsklasse
- RS Rauchschürze Tor
- RT Rauchschürze Laufschlitzfund

(DIN EN 13501 - 1/2)
- A1 Klasse A1 (DIN EN 13501)
- A2 Klasse A2 (DIN EN 13501)
- B Klasse B (DIN EN 13501)
- C Klasse C (DIN EN 13501)
- D Klasse D (DIN EN 13501)
- E Klasse E (DIN EN 13501)
- F Klasse F (DIN EN 13501)

Feuerwiderstandsklasse von nichttragenden Bauteilen feuerhemmend: F30-B (DIN 4102-2) oder F30 (DIN EN 13501-2)
F60-AB (DIN 4102-2) oder F60 (DIN EN 13501-2)
F90-AB (DIN 4102-2) oder F90 (DIN EN 13501-2)

Feuerwiderstandsklasse von tragenden Bauteilen feuerhemmend: R30-B (DIN 4102-2) oder R30 (DIN EN 13501-2)
R60-AB (DIN 4102-2) oder R60 (DIN EN 13501-2)
R90-AB (DIN 4102-2) oder R90 (DIN EN 13501-2)

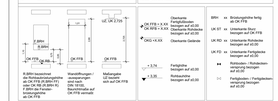
Feuer- und/oder Rauchschutzabschlüsse feuerhemmend und rauchdichtschließend, mindestens T30 (DIN 4102-5, DIN 18082) oder I-B, E2 (E 30 Rauch) (DIN EN 14604)

Begrenzung der Rauchentwicklung:
- Q Q1 (keine/ mittlere) Eigenlast

Begrenzung der Rauchentwicklung:
- Tr Tropfen
- FM Feuermelder
- RA Rauchmelder
- RS Rauch Begrenzung
- RT Rauchschutztür

Beispiel:
Feuerwiderstandsklasse von nichttragenden Bauteilen feuerhemmend: F30-B (DIN 4102-2) oder F30 (DIN EN 13501-2)
Rauchschutztürdichtung: R30-AB (DIN 4102-2) oder R60 (DIN EN 13501-2)

BRH	Brüstungshöhe fertig ab OK FFB
LR ST	Lichtmaße Rauchschutztür OK FFB
LR RD	Lichtmaße Rolledeur lastoffen auf ±0,00
LR FZ	Lichtmaße Fertigtreppe lastoffen auf ±0,00
	Rolltoren / Rolladen- Lichtmaße lastoffen auf ±0,00
	Fertigboden / Fertigbelag lastoffen auf ±0,00


OK FFB = 0,00
OK RFB = -0,08
0,80m
OK FFB
OK RFB
OKG +0,XX
+ 3,74
+ 3,35
Oberkante Fertigfußboden
Oberkante Rohdecke
Oberkante Gelände
Fertigtreppe lastoffen auf ±0,00
Rampe lastoffen auf ±0,00
Mindestlänge 1,20 laufend
Mindestlänge 1,20 laufend
Mindestlänge 1,20 laufend