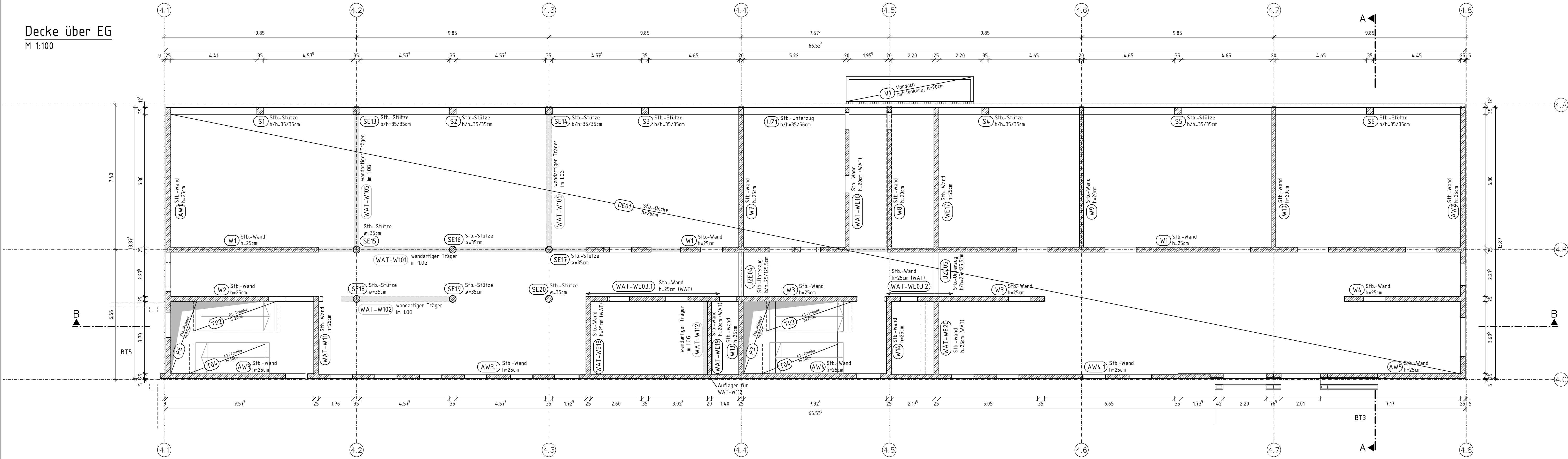
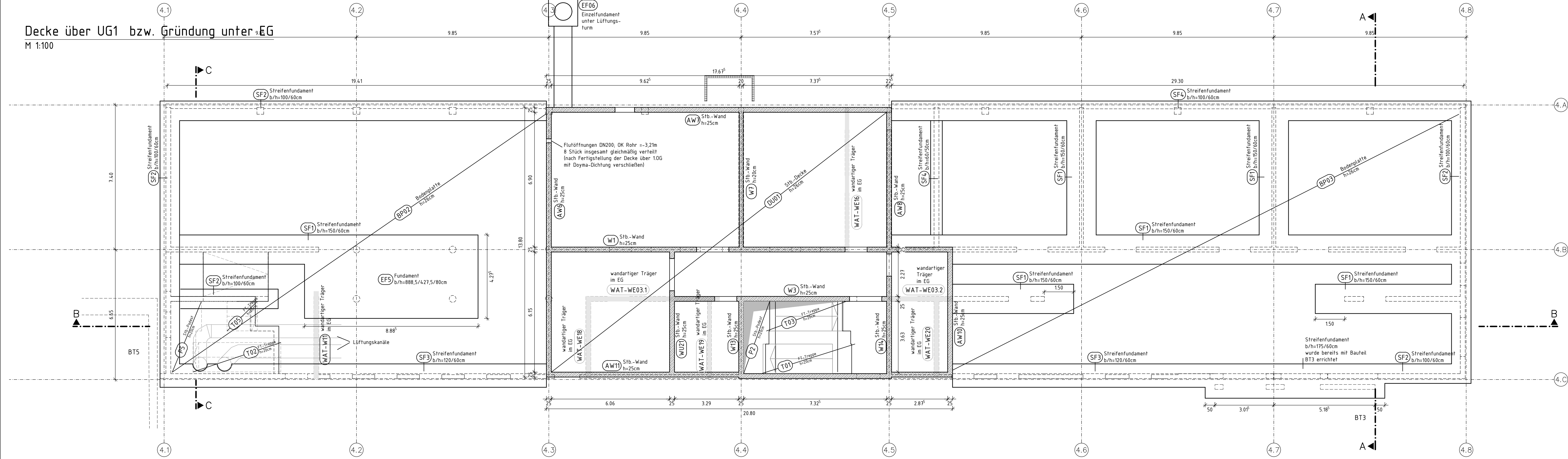


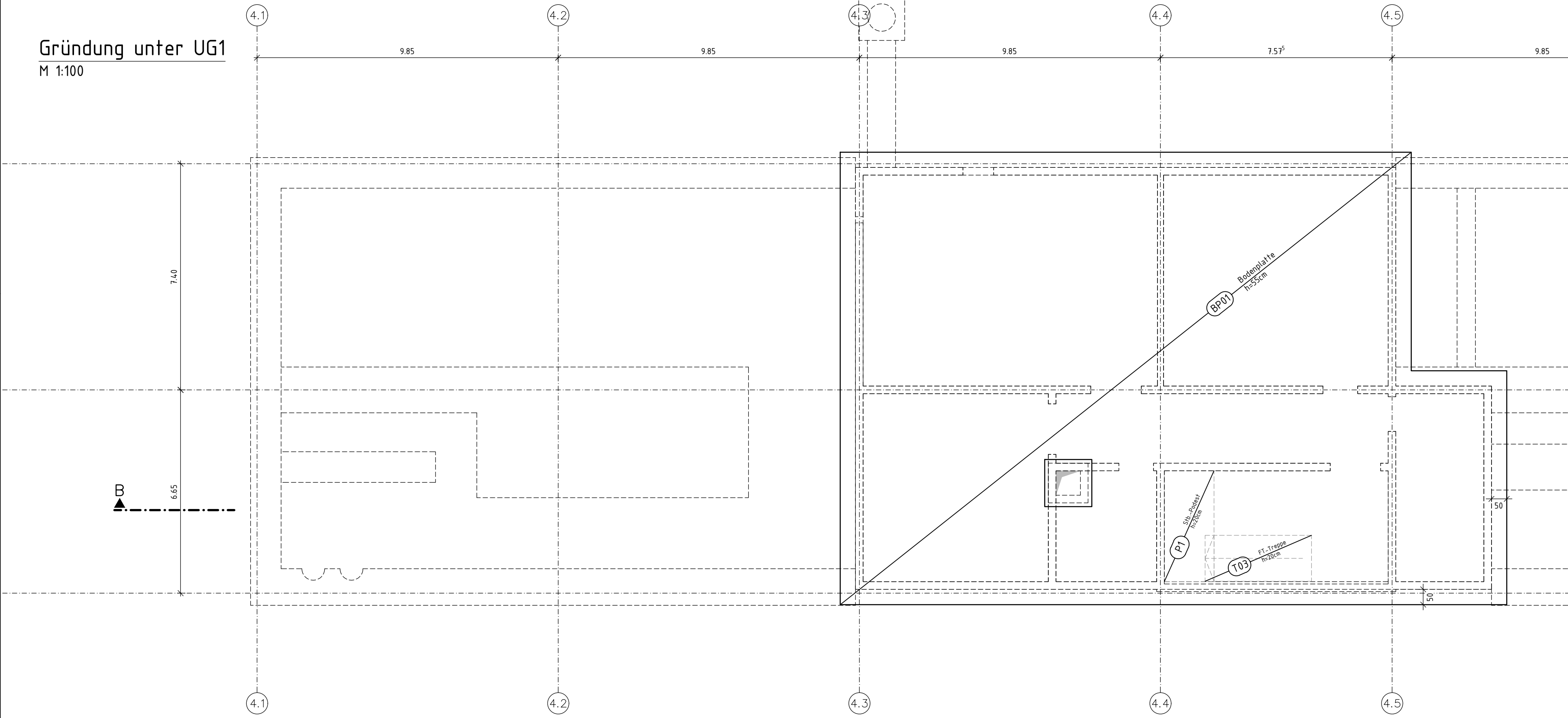
Decke über EG  
M 1:100



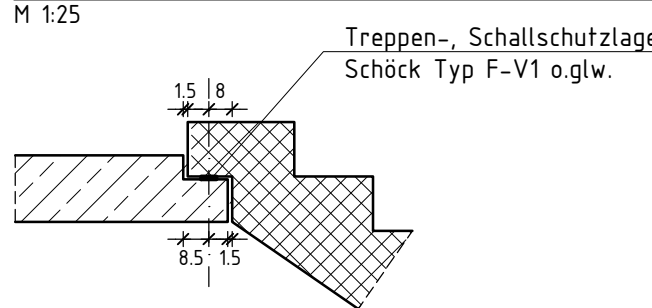
Decke über UG1 bzw. Gründung unter EG  
M 1:100



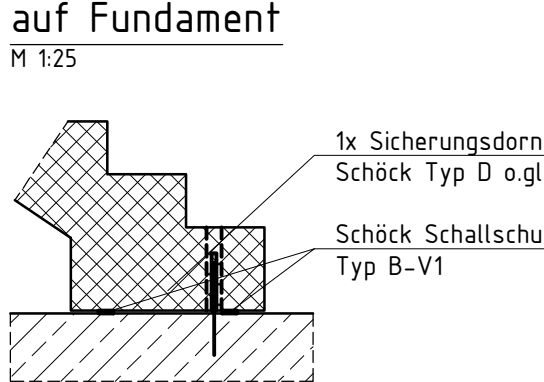
Gründung unter UG1  
M 1:100



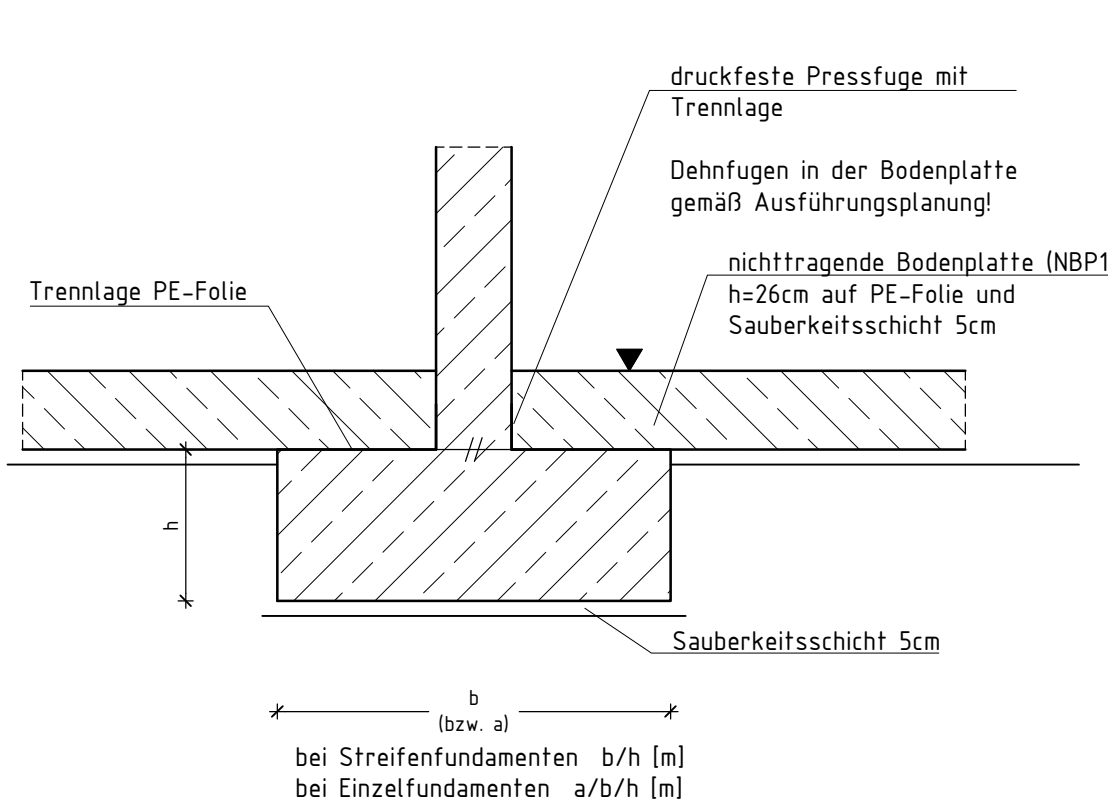
Regeldetail Treppenaufleger oben



Regeldetail Treppenaufleger auf Fundament



Regelschnitt Fundamente UG:



Lastannahmen

Eigengewichte gemäß DIN EN 1991-1-1/NA1

Schulräume, Mensa, Schulküche (Kat. C3 für frei begehbare Flächen)	5,0 kN/m <sup>2</sup>
Treppen und Treppenhäuser (Kat. T2)	5,0 kN/m <sup>2</sup>
Flure (Kat. C3)	5,0 kN/m <sup>2</sup>
Technikräume (Kat. E1)	5,0 kN/m <sup>2</sup>

Schneelasten gemäß DIN EN 1991-1-3/NA

Schneelastzone 2; A=580m üNN:  $s_k = 2,00 \text{ kN/m}^2$

Windlasten gemäß DIN EN 1991-1-4/NA

Windzone 2, Geländekategorie III bzw. Binnenland;  $h \leq 18,0 \text{ m}$   
Basisgeschwindigkeitsdruck  $q_0 = 0,80 \text{ kN/m}^2$

Baustoffe:

	Stahlbeton		Wandträger im darüberliegenden Geschoss
	Fertigteil		aufgehende Bauteile

Materialien

Dachdecke <sup>1)</sup> <sup>2)</sup>	C30/37	XC3, WF
Geschoßdecken	C30/37	XC1, WO
Innenwände, Stützen	C30/37	XC1, WO
Außenwände Obergeschosse <sup>1)</sup>	C30/37	XC1, WO
FT-Treppen	C30/37	XC1, WO
Bodenplatte (elast. gebettet)	C30/37 WU <sup>3)</sup>	XC2, WF
Außenwände im UG	C30/37 WU <sup>3)</sup>	XC3, XF1, WF
Magerbeton, Sauberkeitsschicht	C12/15	X0
Bodenplatte (nichttragend)	C25/30	XC2, WF
Fundamente	C30/37	XC2, WF
Holz-Hybrid-Fassade	Bauholz:	Nadelholz C24/BSH: GI24

Erläuterungen:

- <sup>1)</sup> Außenseite hinter Wärmedämmung
- <sup>2)</sup> Ausführung mit oberseitiger Abdichtung
- <sup>3)</sup> Abdichtungskonzept des Objektplaners beachten

Angegebene Unterzugs- bzw. Überzugshöhen einschließlich Deckenstärke.

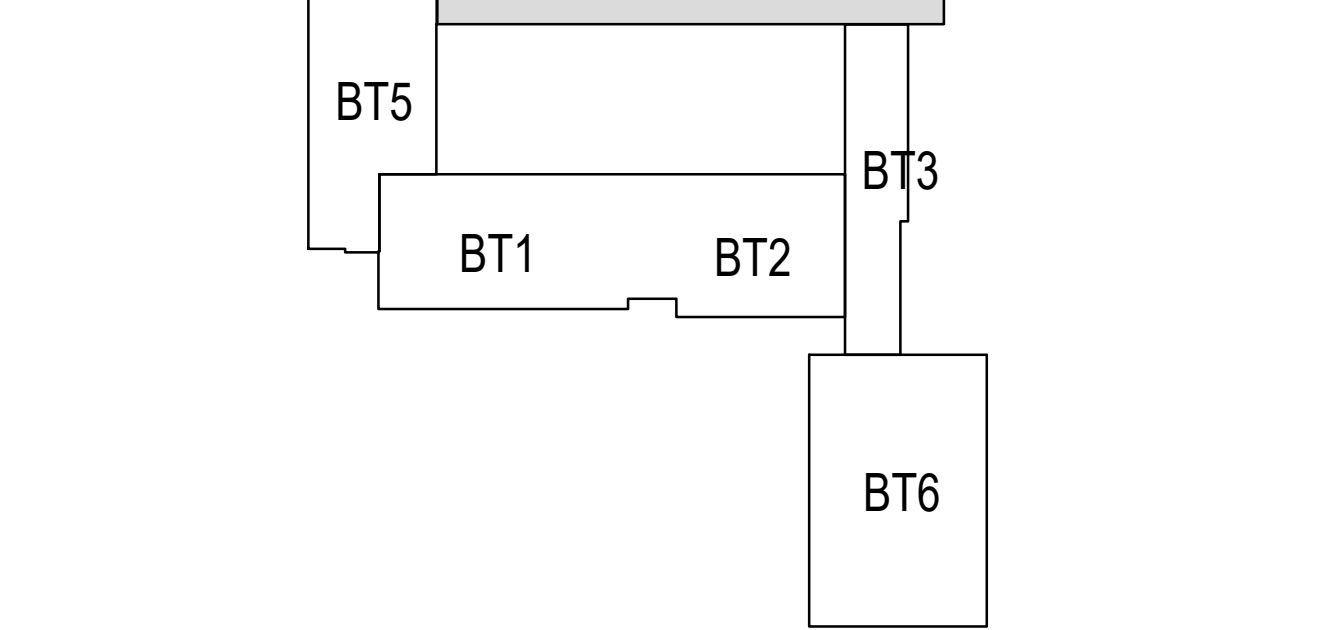
$\pm 0,00 = + 575,91 \text{ mNHN}$   
 $HQ_{\text{extrem}} = - 1,92 = + 573,99 \text{ mNHN}$

Bez.: Positionsplan - Decke über EG, 1.UG, Gründung

WOR\_4\_M4I\_B4\_PO\_XXX\_POS\_002\_C  
Plan-Nr.

Übersicht

M 1:1000



e				
d				
c	Anpassung an Planungsstand	05.02.2026	wg	
b	Anpassung an Planungsstand	21.11.2025	wg	
a	Anpassung an Planungsstand	27.10.2025	wg	
Index	Änderungen	Datum	gezeichnet	geprüft

Bauherr		Stadt Wolftrathausen Marienplatz 1 82515 Wolftrathausen	
Bauvorhaben		Sanierung und Erweiterung der Grund- und Mittelschule Wolftrathausen	
Planinhalt		Positionsplan Decke über EG, 1.UG, Gründung	
	Datum	Name	Plan-Nr.
geprüft	09.03.2022		WOR_4_M4I_B4_PO_XXX_POS_002_C
gez.	09.03.2022		Maßstab
			1:100