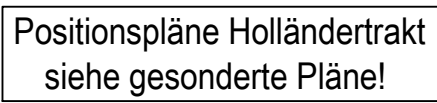


Figure 1 consists of two horizontal timelines. The top timeline has four segments labeled 10.49,  $2.94^5$ ,  $4.50^5$ , and 2.62. The bottom timeline has seven segments labeled 60, 9.29, 60,  $2.94^5$ , 60,  $3.30^5$ , and 60. Below the bottom timeline, there is a small inset showing a sequence of nodes with labels 25, 2.09, 25, and 20.



<b>(K1)</b>	Stb.-Decke h=18 cm; C20/25 XC1 WO	<b>(K7)</b>	Stahlträger HEA 200; S 235
<b>(K2)</b>	Stahlträger - BESTAND - I 160; S 235; a= 1.15 m	<b>(K8)</b>	Stahlträger HEA 160; S 235
<b>(K3)</b>	Stahlträger - BESTAND - I 200; S 235; a= 1.15 m	<b>(K9)</b>	Stahlträger HEA 140; S 235
<b>(K4)</b>	Stahlträger - BESTAND - I 180; S 235; a= 1.00 m	<b>(K10)</b>	Stahlstütze HEA 100; S 235
<b>(K5)</b>	Stahlträger HEA 240; S 235	<b>(K11)</b>	Stahlstütze HEA 100; S 235
<b>(K6)</b>	Stahlträger HEA 240; S 235		

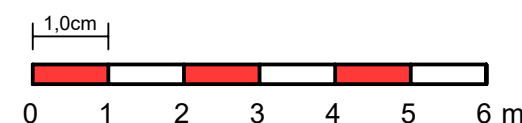
- (K7) Stahlträger  
HEA 200; S 235
- (K8) Stahlträger  
HEA 160; S 235
- (K9) Stahlträger  
HEA 140; S 235
- (K10) Stahlstütze  
HEA 100; S 235
- (K11) Stahlstütze  
HEA 100; S 235

- |      |  |
|------|--|
| G1   | Stb.-Sohlplatte<br>h= 18 cm; C20/25 XC2 WF               |
| G2   | Stb.-Streifenfundament - BESTAND<br>b/h= 55/80 cm        |
| G3   | Stb.-Streifenfundament - BESTAND<br>b/h= 45/80 cm        |
| G4   | Stb.-Streifenfundament - BESTAND<br>b/h= 35/80 cm        |
| G5N1 | Stb.-Einzelfundament - BESTAND<br>by/bz/h= 200/200/60 cm |
| G6   | Stb.-Einzelfundament - BESTAND<br>by/bz/h= 80/175/60 cm  |
| G7   | Stb.-Streifenfundament<br>b/h = 55/40 cm; C20/25 XC2 WF  |




- F1** Stb.-Fahrstuhlunterfahrt  
C25/30 XC2 WF (WU-Beton)  
Stb.-Wände:  $d=25\text{ cm}$  (alternativ: Hohlkammerwände)  
Stb.-Sohlplatte:  $h=30\text{ cm}$

- E29** Stb.-Treppenlauf  
h=18 cm; C20/25 XC1 WO

- 26 Im Bereich der ehemaligen Baugrube ist Magerbeton bis Unterkante der Bestandsgründung anzuordnen!
- 27 ggf. Unterfangung erforderlich in Abschnitten gemäß DIN 4123
- 28 Teilstück Fundament abbrechen
- 29 Anschluss Stb.-Wand (neu) an Bestand:  
ø8/30 cm, l=50 cm mit  
Hilti HIT-HY-200R V3 einkleben; Verankerungstiefe t=15 cm
- 30 Anschluss Sohplatte (neu) an Bestand:  
ø8/30 cm mittig, l=50 cm mit  
Hilti HIT-HY-200R V3 einkleben; Verankerungstiefe t=15 cm


$$H/B = 420 / 594 \text{ (0.25m}^2\text{)}$$

POSITIONSPLÄNE SIND KEINE AUSFÜHRUNGSPLÄNE!!!

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
|  | Darstellung Stb.-Bauteile im ... |
|  | Schnittführung / Name            |
|  | statische Position               |

	Stahlbeton	C 20/25; C 25/30 (WU-Beton)
	Fertigteile	C 25/30

EXPOSITIONSKLASSEN SIEHE STATIK !

Betonstahl	BST 500 S + M
Baustahl	S 235JR
Bauholz	NHC24; GL24c

- |   |                        |                       |
|---|------------------------|-----------------------|
|  | Mauerwerk (Außenwände) | KSL 12 / 1,8 / Düb    |
|  | Mauerwerk (Außenwände) | KSL 20 / 2,0 / Düb    |
|  | Mauerwerk (Innenwände) | KSV 20 / 2,0 / Düb    |
|  | Verblendmauerwerk      | VMZ 12 / IIa          |
|  | Stb.-Hohlkammerwände   |                       |
|  | Leichte Trennwände     | Gipskartonständerwerk |
|  | Bestand                |                       |

[illegible]

VZ	1. Nachtrag eingereicht	09.09.2025	Meier
Ind.	Art der Änderung	Datum	Name



INGENIEURGESELLSCHAFT mbH & Co.KG  
BERATENDE INGENIEURE VBI FÜR BAUWESEN  
TRAGWERKSPLANUNG - BRANDSCHUTZ - BAUPHYSIK

**27356 ROTENBURG**  
 Buhrfeindstrasse 58  
 Tel. 04261/9393-0 Fax -655  
 info@ktc-ingenieure.de

**27404 ZEVEN**  
Kastanienweg 20  
Tel. 04281/9374-0 Fax -14  
ktc.zeven@ktc-ingenieure.de

BAUHERR:           Samtgemeinde Zeven  
                          Am Markt 4  
                          27404 Zeven

BAUVORHABEN: Kultur- und Bildungszentrum Klostersgang  
Klostersgang 4  
27404 Zeven

PLANINHALT:	Positionsplan Kellergeschoss als Anlage zur Statik - VHS
-------------	--

Dateiname:		06 Positionsplan P0014 Kellergeschoss 20250909 V2				
DATUM	25.03.2025	MASS-STAB	BLATTGRÖSSE	PROJEKT NR.	PLAN NR.	
GEZ.	Meier	1:100	DIN A2	120-23	P0014	
GES.						
LEGENDE: P=Positonspläne S=Schalpläne B=Bewehrungspläne (Plan Nr.) M=Montagepläne FT=Fertigteilepläne K=Konstruktionspläne (Stand) V=Vorabzug U=ungeprüft G=geprüft					STAND U	INDEX V2

Allplan 2024