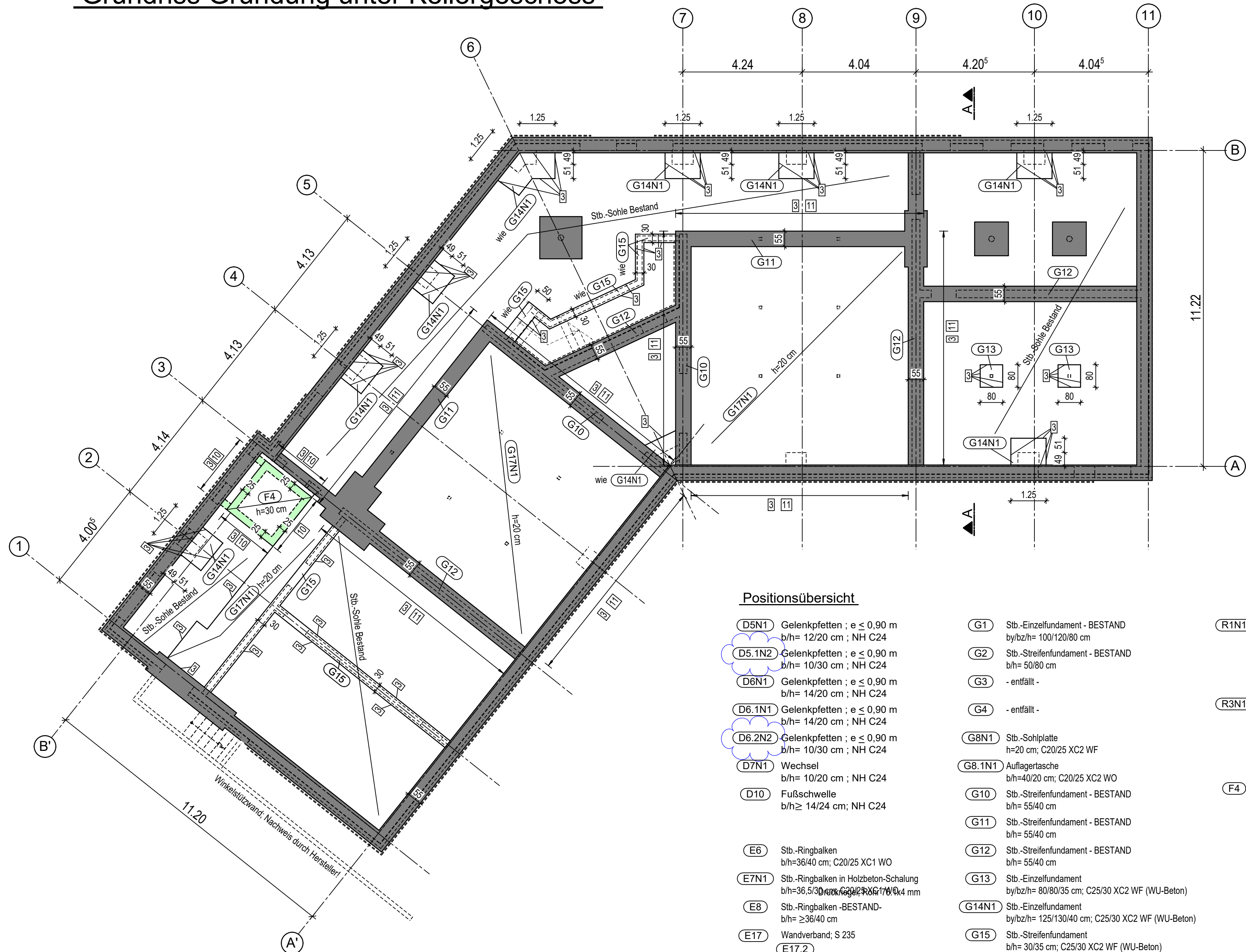


Grundriss Gründung unter Kellergeschoss



Positionsübersicht

- (D5N1) Gelenkfetten ; e ≤ 0,90 m
b/h= 12/20 cm ; NH C24
(D5.1N2) Gelenkfetten ; e ≤ 0,90 m
b/h= 10/30 cm ; NH C24
(D6N1) Gelenkfetten ; e ≤ 0,90 m
b/h= 14/20 cm ; NH C24
(D6.1N1) Gelenkfetten ; e ≤ 0,90 m
b/h= 14/20 cm ; NH C24
(D6.2N2) Gelenkfetten ; e ≤ 0,90 m
b/h= 10/30 cm ; NH C24
(D7N1) Wechsel
b/h= 10/20 cm ; NH C24
(D10) Fußschwelle
b/h ≥ 14/24 cm ; NH C24

- (E6) Stb.-Ringbalken
b/h=36/40 cm ; C20/25 XC1 WO
(E7N1) Stb.-Ringbalken in Holzbeton-Schalung
b/h=36,5/30 cm ; C20/25 XC1 WO
(E8) Stb.-Ringbalken -BESTAND-
b/h= ≥36/40 cm
(E17) Wandverband; S 235
(E17.2)
(E20) Stb.-Rippendecke
BESTAND

- (K5) Stahlträger; S235
HEA 160

- (G1) Stb.-Einzelfundament - BESTAND
b/bz/h= 100/120/80 cm
(G2) Stb.-Streifenfundament - BESTAND
b/h= 50/80 cm
(G3) - entfällt -
(G4) - entfällt -

- (G8N1) Stb.-Sohlplatte
h=20 cm; C20/25 XC2 WF
(G8.1N1) Auflagertasche
b/h=40/20 cm; C20/25 XC2 WO
(G10) Stb.-Streifenfundament - BESTAND
b/h= 55/40 cm
(G11) Stb.-Streifenfundament - BESTAND
b/h= 55/40 cm

- (G12) Stb.-Streifenfundament - BESTAND
b/h= 55/40 cm

- (G13) Stb.-Einzelfundament
b/bz/h= 80/80/35 cm; C25/30 XC2 WF (WU-Beton)

- (G14N1) Stb.-Einzelfundament
b/bz/h= 125/130/40 cm; C25/30 XC2 WF (WU-Beton)

- (G15) Stb.-Streifenfundament
b/h= 30/35 cm; C25/30 XC2 WF (WU-Beton)

- (G16) - entfällt -

- (G17N1) Stb.-Sohlplatte
h=20 cm; C25/30 XC2 WF (WU-Beton)

- (G20) Stb.-Streifenfundament - BESTAND -
b/h= 50/80 cm; C20/25

- (G21) Stb.-Streifenfundament - BESTAND -
b/h= 35/80 cm; C20/25

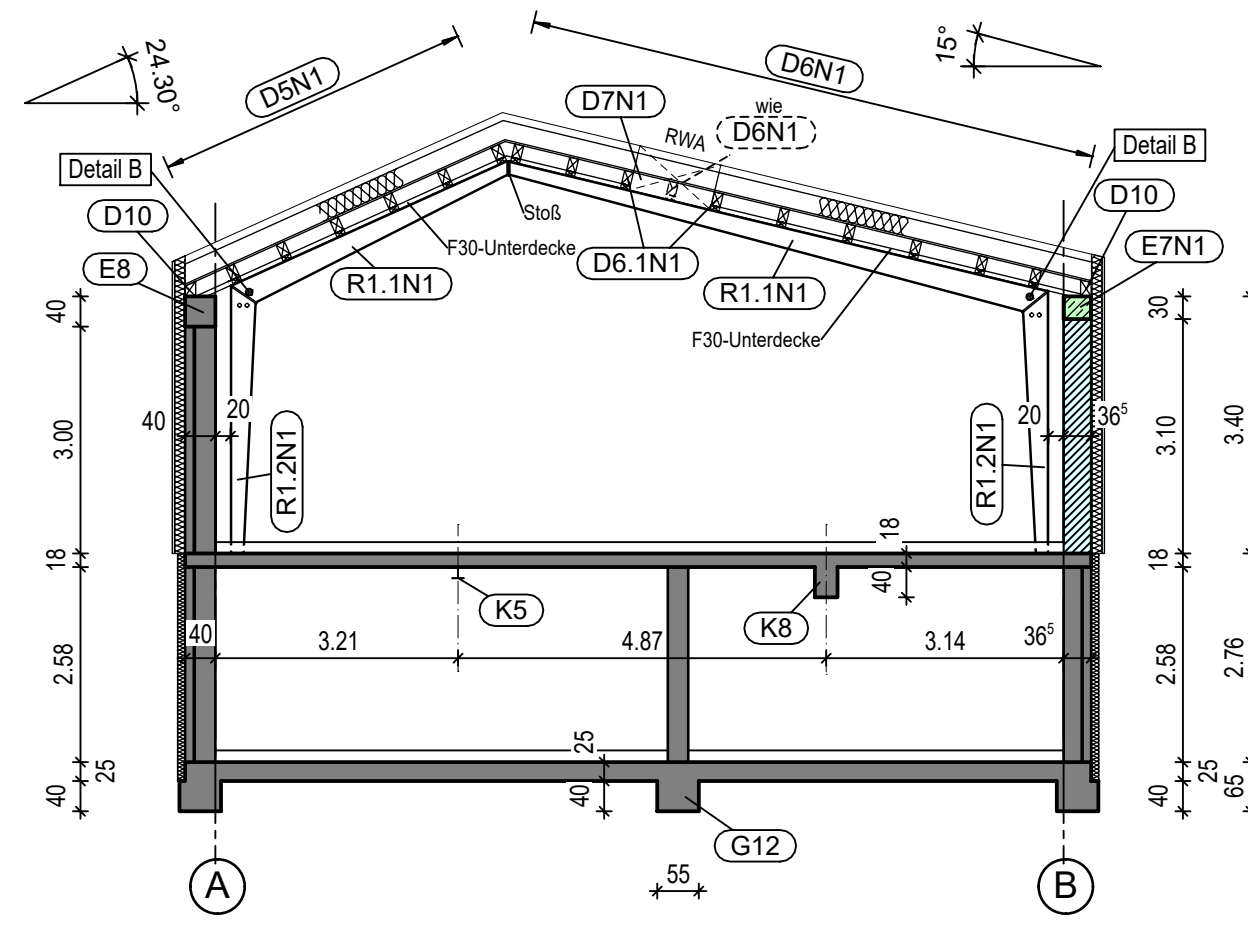
- (R1N1) Stahlrahmen
S 235
(R1.1N1) Stahlriegel
(R1.2N1) Stahlstütze
(R1.3N1) Stahlstütze IPE 360

- (R3N1) Stahlrahmen
HEA 280; S 235
(R3.1N1) Stahlriegel; HEA 280
(R3.2N1) Stahlstütze; HEA 280

- (F4) Stb.-Fahrradunterfahrt
C25/30 XC1 WO
Wände h=25 cm
Sohlplatte h=30 cm

Schnitt A - A

Genaue Pfettenteilung gemäß Ausführungsplanung!



- 3 Anschluss an Bestand: ø8/30 cm mittig, l=50 cm mit
Hilti HIT-HY-200R V3 einkleben; Verankerungstiefe t=15 cm
MASTERSTOP Long Time Bentonit Quellband
4 Fundamente konstruktiv mit der Bestands-
gründung verbinden
10 abschnittsweise Unterfangung gem. DIN 4123
11 abschnittsweise Unterfangung gem. DIN 4123
Sollte der Höhenunterschied zwischen Unterkante Sohlplatte und
Unterkante Bestandsfundament größer 50 cm betragen, kann auf
die Unterfangung verzichtet werden.
12 - entfällt -

Detail A M 1:25

Anordnung Regelaussparungen im Stahlrahmen stat. Pos. R3N1

