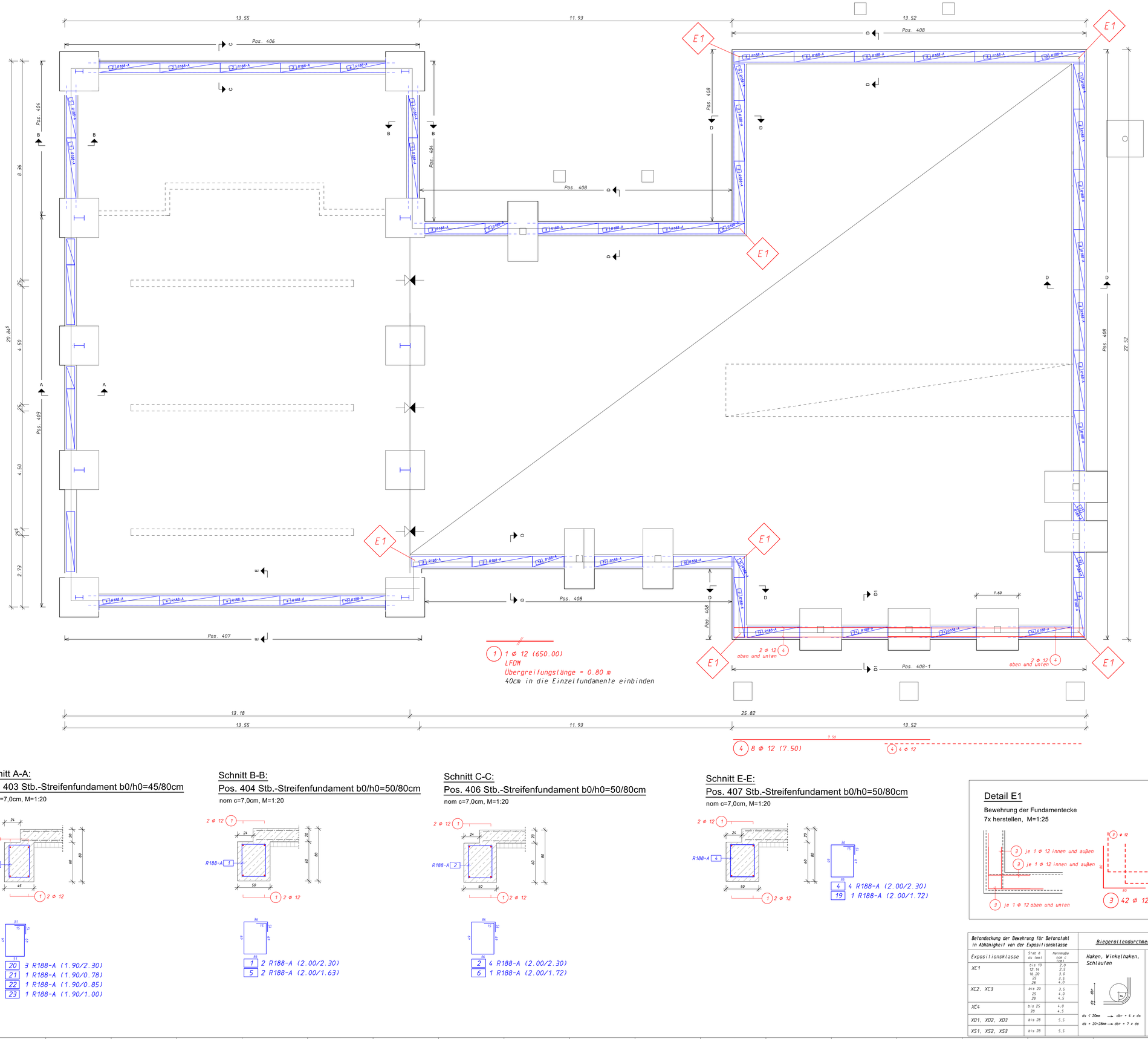


Schnitt A-A:
Pos. 403 Stb.-Streifenfundament b0/h0=45/80cm

nom c=7,0cm, M=1:20

20	3 R188-A (1.90/2.30)
21	1 R188-A (1.90/0.78)
22	1 R188-A (1.90/0.85)
23	1 R188-A (1.90/1.00)

Schnitt B-B:
Pos. 404 Stb.-Streifenfundament b0/h0=50/80cm

nom c=7,0cm, M=1:20

1	2 R188-A (2.00/2.30)
5	2 R188-A (2.00/1.63)

Schnitt C-C:
Pos. 406 Stb.-Streifenfundament b0/h0=50/80cm

nom c=7,0cm, M=1:20

2	4 R188-A (2.00/2.30)
6	1 R188-A (2.00/1.72)

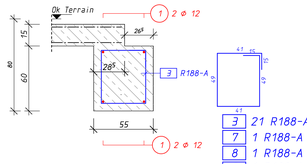
Schnitt E-E:
Pos. 407 Stb.-Streifenfundament b0/h0=50/80cm

nom c=7,0cm, M=1:20

4	4 R188-A (2.00/2.30)
19	1 R188-A (2.00/1.72)

Schnitt D-D:
Pos. 408 Stb.-Streifenfundament b0/h0=55/80cm

nom c=7,0cm, M=1:20



3	21 R188-A (2.10/2.30)
7	1 R188-A (2.10/0.87)
8	1 R188-A (2.10/0.99)
9	1 R188-A (2.10/1.40)
10	1 R188-A (2.10/1.90)
11	3 R188-A (2.10/1.72)
12	1 R188-A (2.10/0.69)
13	1 R188-A (2.10/0.95)
14	2 R188-A (2.10/2.00)
15	1 R188-A (2.10/0.80)
16	1 R188-A (2.10/2.24)
17	1 R188-A (2.10/1.83)
18	1 R188-A (2.10/1.20)

Schnitt D1-D1:
Pos. 408-1 Stb.-Fundamentbalken b0/h0=55/80cm

nom c=7,0cm, M=1:20



Detail E1
Bewehrung der Fundamentecke
7x herstellen, M=1:25

Betondeckung der Bewehrung für Betonstahl in Abhängigkeit von der Expositionsklasse		Biegerollendurchmesser (dbr)	
Expositionsklasse	Stab ø ds (mm)	Nennmaße nom c (cm)	Haken, Winkelhaken, Schlaufen	Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe
XC1	bis 10 12, 14 16, 20 25 28	2,0 2,5 3,0 3,5 4,0		
XC2, XC3	bis 20 25 28	3,5 4,0 4,5		
XC4	bis 25 28	4,0 4,5		
XD1, XD2, XD3	bis 28	5,5		
XS1, XS2, XS3	bis 28	5,5		

KEIN SCHALPLAN

Schalmaße nach Ausführungs-zeichnungen der Architekten

Bauzustände :

Für die Standsicherheit im Bauzustand haften allein die ausführenden Firmen. Erforderliche statische Nachweise für Montage- und Zwischenbauzustände sind durch die ausführenden Firmen zu erbringen.

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

Unstimmigkeiten sind vor der Ausführung mit der Bauleitung zu klären.
Für Maßfehler haften allein die ausführenden Firmen.

INDEX	ARCHITEKT	PRÜF-ING	BAUSTELLE	BAUHERR	SONDER-ING

ÄNDERUNGEN

INDEX	DATUM	
A	06.07.2026	mit geprüftem Plan gleichgestellt

BETON: Sohle und Fundamente (XC2)(XF1) C25/30

BETONSTAHL: BSt 500M(A), BSt 500S(A)

Groth Ingenieure GmbH
Dipl.-Ing. Jochen Groth
Beratende Ingenieure
Hamburger Str. 12, 24568 Kaltenkirchen
Telefon: (04191) 958390
Telefax: (04191) 958392
Groth Ingenieure [Statik • Energie • Gutachten]
Blower-Door • Gebäudeenergiepaß • Energieberatung
www.groth-ingenieure.com
info @ groth-ingenieure.com

BAUVORHABEN : Neubau eines Feuerwehrhauses
Bergkoppel 1, 23881 Breitenfelde

BAUHERR : Gemeinde Breitenfelde
Wasserkrüger Weg 16, 23879 Mölln

BAUTEIL : Pos. 403, 404, 406, 407 und 408 Stb Streifenfundamente

BETONKÜBERD.:	Gez.:	Bearb.:	PLAN-NR.
7,0 cm / 3,5cm	P.G.		B04A
GRÖSSE: A0	DATUM: 29.06.2026	Maßstab: 1:50/20	A.-Nr.:2021/079

05.05.26
CADCAD