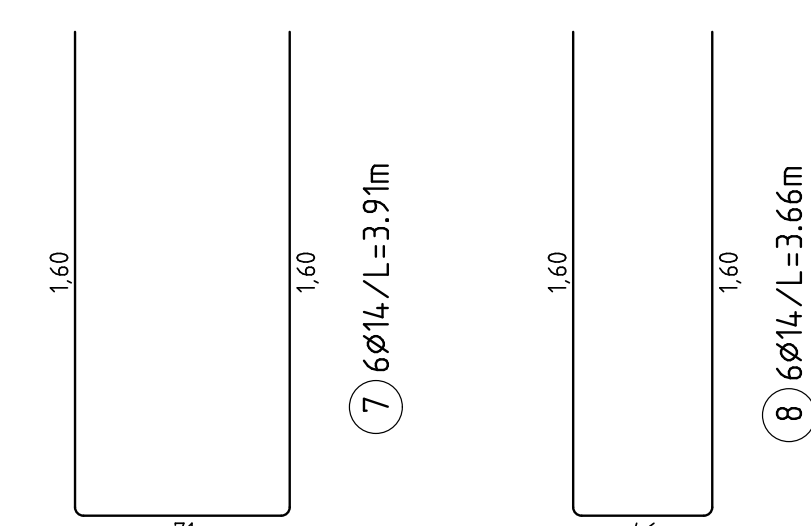
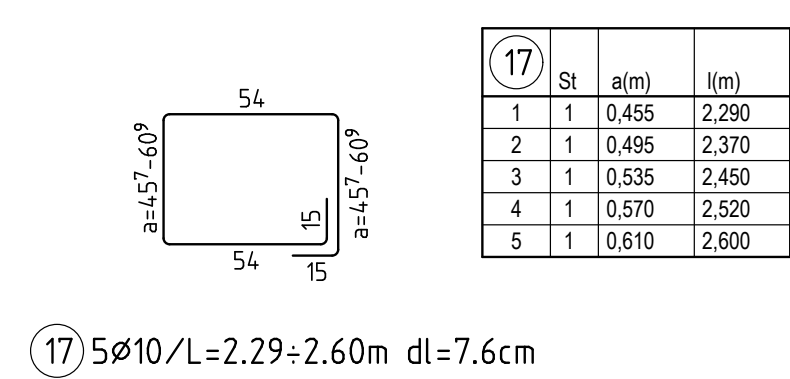
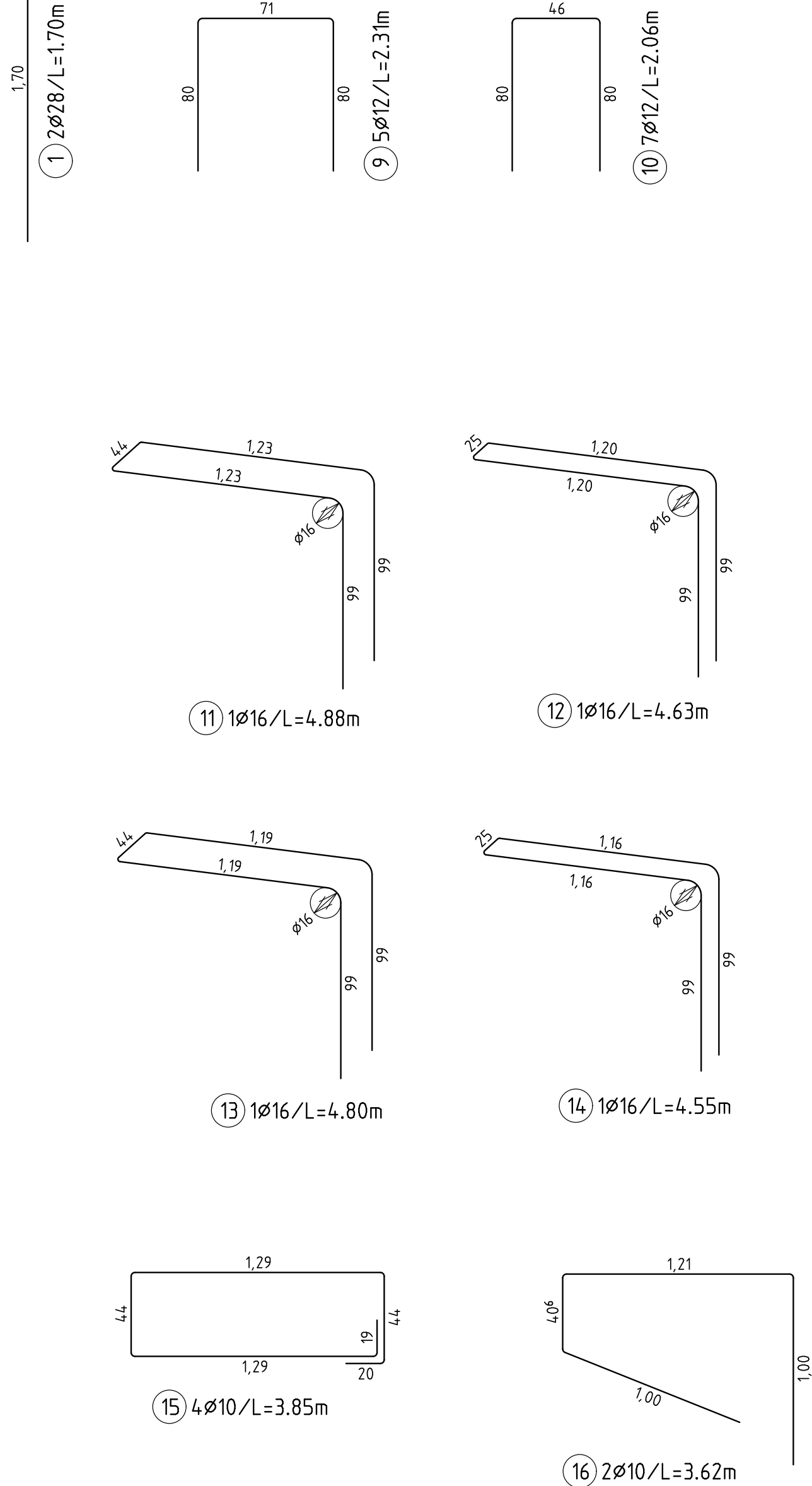
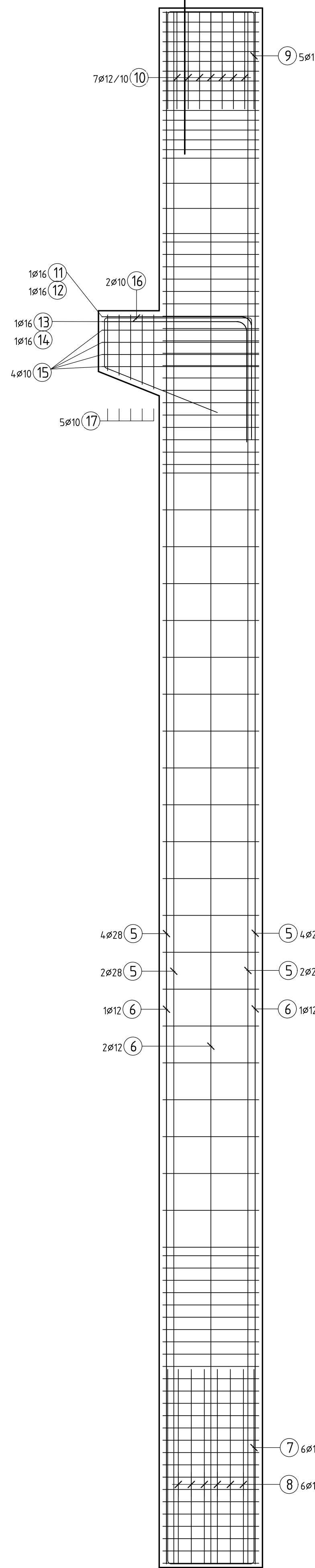
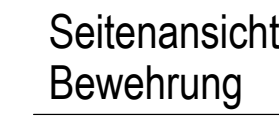
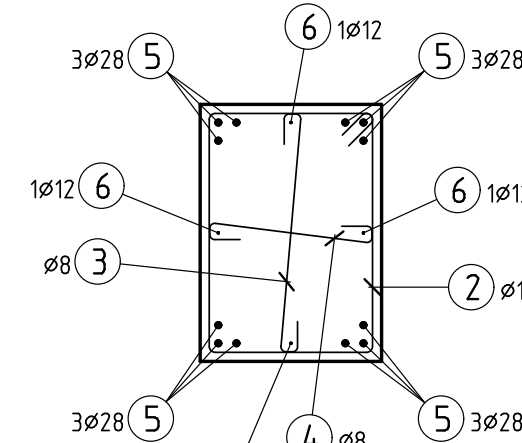
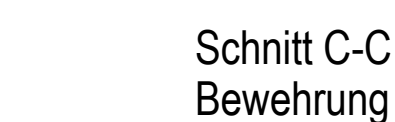
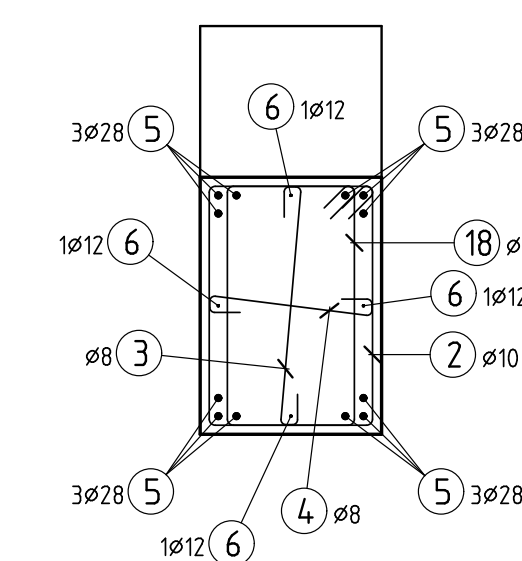
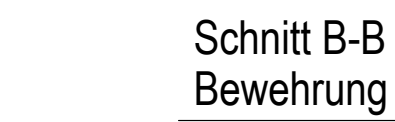
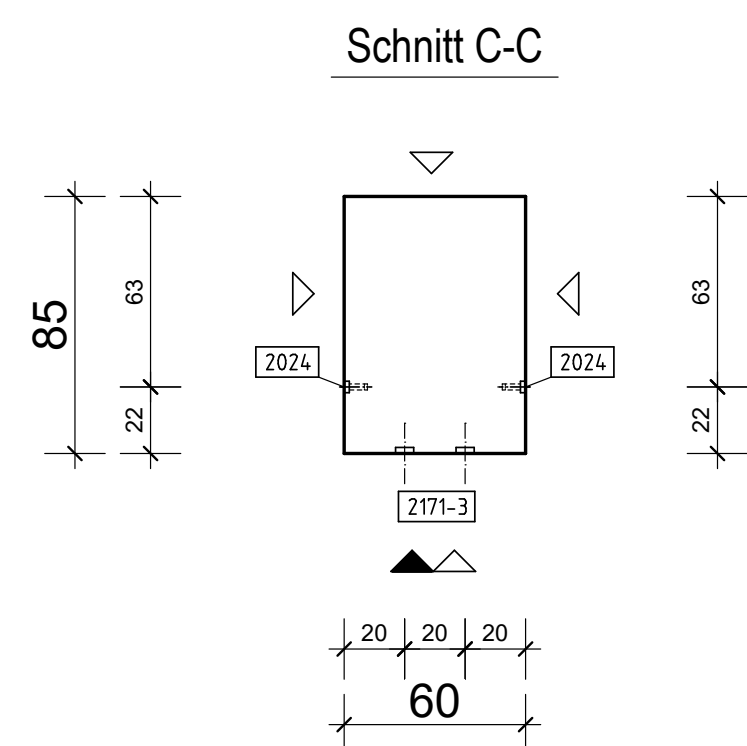
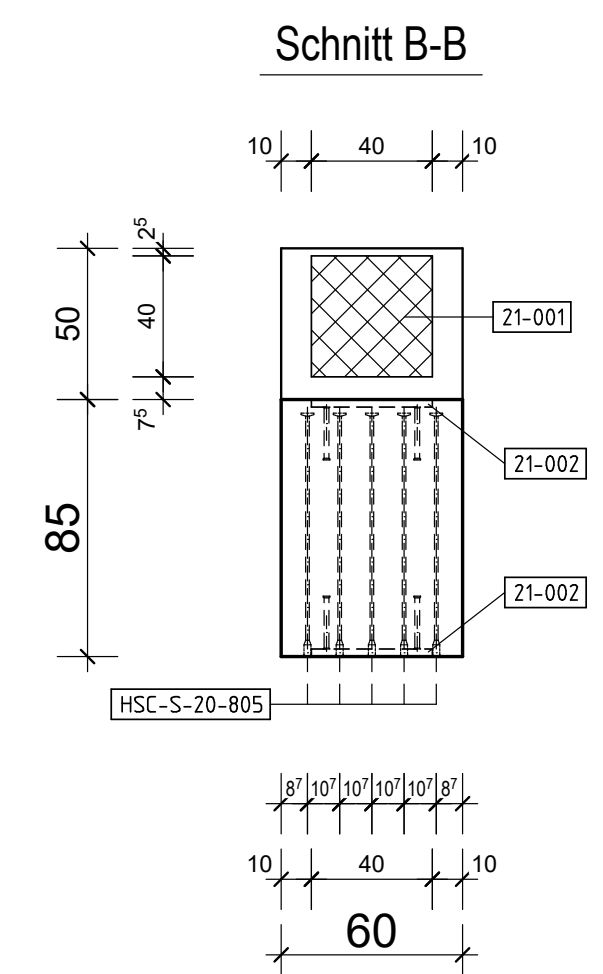
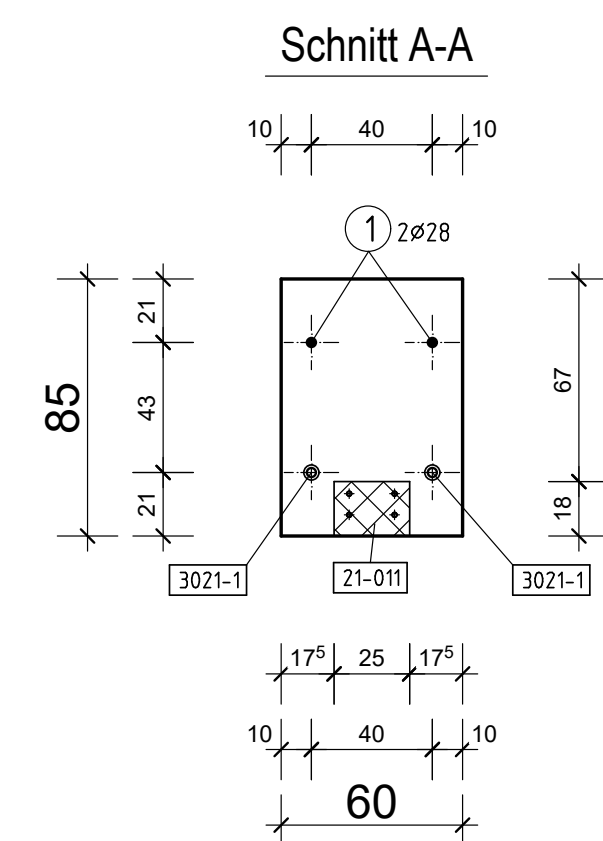
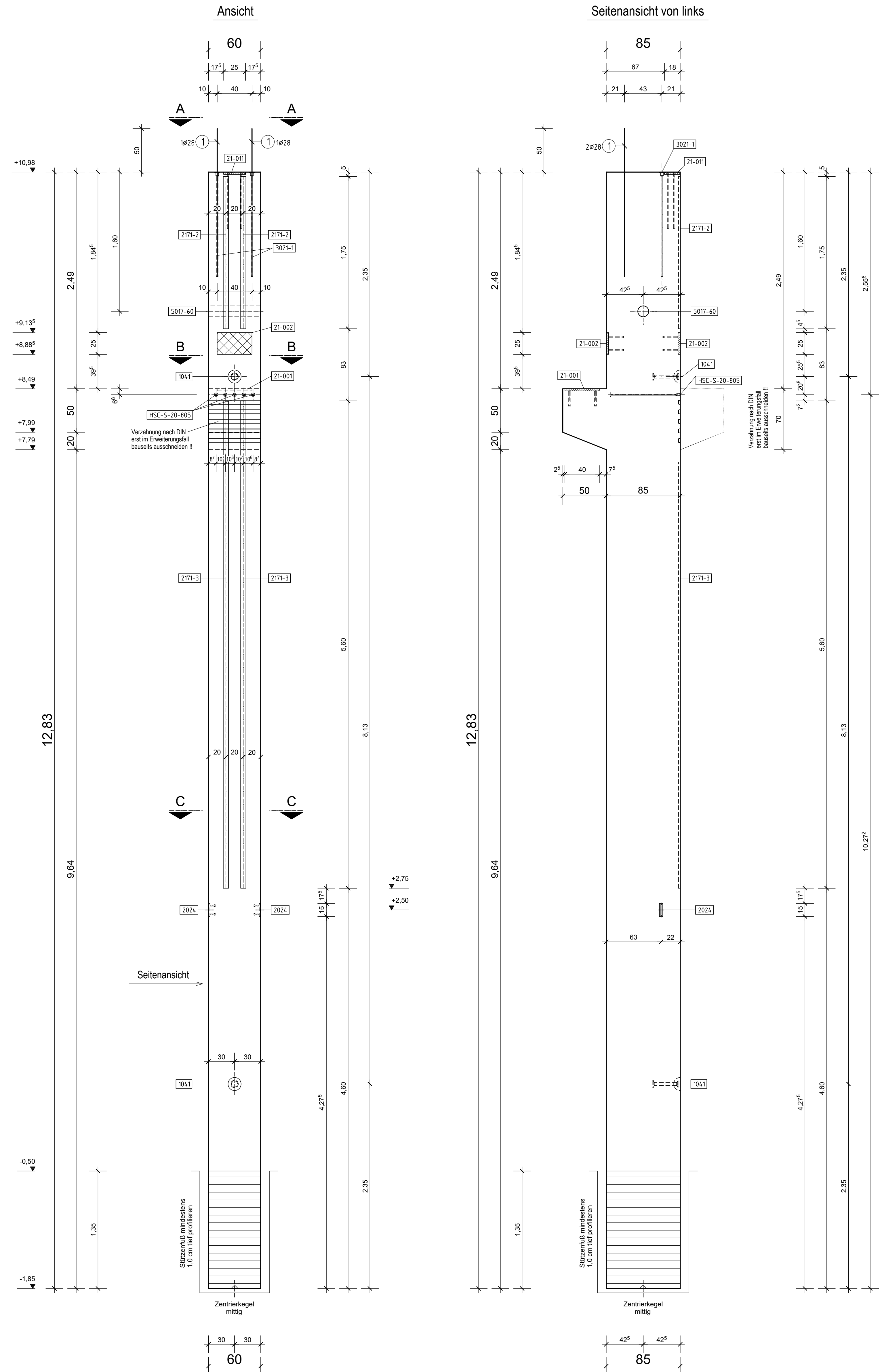
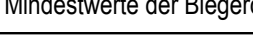


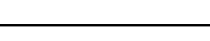
5 Stück



B500A				
Pos.	Anz.	e	Länge	Bem.
1	2	28	1,70	
2	86	10	2,95	
3	49	8	1,11	
4	49	8	0,86	
5	12	28	12,77	
6	4	12	12,77	
7	6	14	3,91	
8	6	3	1,66	
9	5	12	2,31	
10	7	12	2,06	
11	1	16	4,88	
12	12	16	4,63	
13	1	16	4,80	
14	1	16	4,55	
15	4	10	3,85	
16	2	10	3,62	
17	1	10	2,45	LM
18	19	10	2,71	
Gewicht 5'1157,695 kg/Stk.				
Gesamtgewicht: 5788,475 kg				

Pos.	Stk.	Bezeichnung
21-001	1	Stahlstapf 400x400x25mm mit 4 KB a2x175
21-002	2	Stahlstapf 400x250x25mm mit 4 KB a16x175
21-011	1	Stahlstapf 180x250x25mm ; mit 4x B5004 a16x50
1041	2	DEHA Kugelfeder 151_300mm Zulagebewehrung nach Herstellerangaben
2004	2	Ankerschne 3817 L=15cm verzinkt
2171-2	2	Haffen HTU 60/223mm verzinkt ; L=175cm
2171-3	2	Haffen HTU 60/223mm verzinkt ; L=560cm
3021-1	2	Haffen HES-05-B/28 1200 ; mit Verschlußstapfen ; für ev. spätere Erweiterung
5017-60	1	Montagerohr L1 125mm ; L=60cm
HSC-S-20-B05	5	Haffen St Connector Typ HSC-S-20 ; L=806mm






TAB. 1 Mindestwerte der Biegegehländerdurchmesser bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1NA, Tabelle NA.8.1a)						
D_{req} 	Haken, Winkelhaken, Schließen, Bügel ($D_{req} \geq 10$)		Schrägstäbe oder andere gegebene Stäbe ($D_{req} \geq 10$)			
	Stabdurchmesser d_s		Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene			
	<20mm	≥20mm	>100mm	>50mm	>30mm	>15mm
Normalbeton	4	7	10	15	15	20
Leichtbeton nach DIN EN 12600-1:11.8.11	6	10,5	15	22,5	30	

TAB 2. Mindestwerte der Biegegehländchmesser d_s für nach dem Schweißen gebogene Bewehrung bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1NA, Tabelle NA.8.1b)				
	Vorwiegend ruhende Einwirkungen		Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen	
	Schweißung außerhalb des Biegebereiches	Schweißung innerhalb des Biegebereiches	Schweißung auf der Außenseite der Biegung	Schweißung auf der Innenseite der Biegung
für $\alpha < 45^\circ$	20 d_s		20 d_s	100 d_s
für $\alpha \geq 45^\circ$	Werte nach Tabelle TAB 1		20 d_s	500 d_s

BETONDECKUNG	S-Haken - bei Bewehrungs-gewebe	- bei Rundstahl (senkrechte Stäbe außen):	- bei Rundstahl (senkrechte Stäbe innen):

[illegible][illegible]

BEWEHRUNG	
① Betonstahl - Positionen	Biege Maße gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl.
① Betonstahlmatten - Positionen	Mindestbiegerollendurchmesser D_{\min} nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1DEa Alle Maße und Schnittflächen sind vor der Ausführung zu prüfen !!

OBERFLÄCHEN	Sichtbeton glatt 	Einfüllseite 	Feingeglättet 	Sonderstruktur 	Alle Kanten fassen 
--------------------	---	---	--	---	---

Fragebogen (→ Datum)	abw	large	mittel	klein	zusammen (in %)	gesamt (in %)
08-022	5	12.83	0.60	0.85	6.73	16.83

20.07.2021	a	wd	Prüfungsleistungen ergänzt, Fragebogen Prüfungsleiter			

 **KLEBL** KLEBL GmbH
92318 Neumarkt i. d. OPf, Gösweinstraße 2
Tel. (0 91 81) 9 00-0

		Martin Schütz GmbH Pfaffenstraße 45 97034 Erlangen Tel. 09131 917 22-10 www.mschuetz.de	
Datum	10.03.2021	Bauverhaben/Bauteil	Aufl. Nr.
Ges.	Dörfluf	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co. KG Neubau einer Ausstellungsfläche, und Containertank mit Büro	819-19
stat. Pos.	SO6		
Notstufe	1/25		
Planché/Kassell		Stütze Pos. 08-022 Pl. Nr. / Index / Status	
		FT_XX_08-022_A_F	