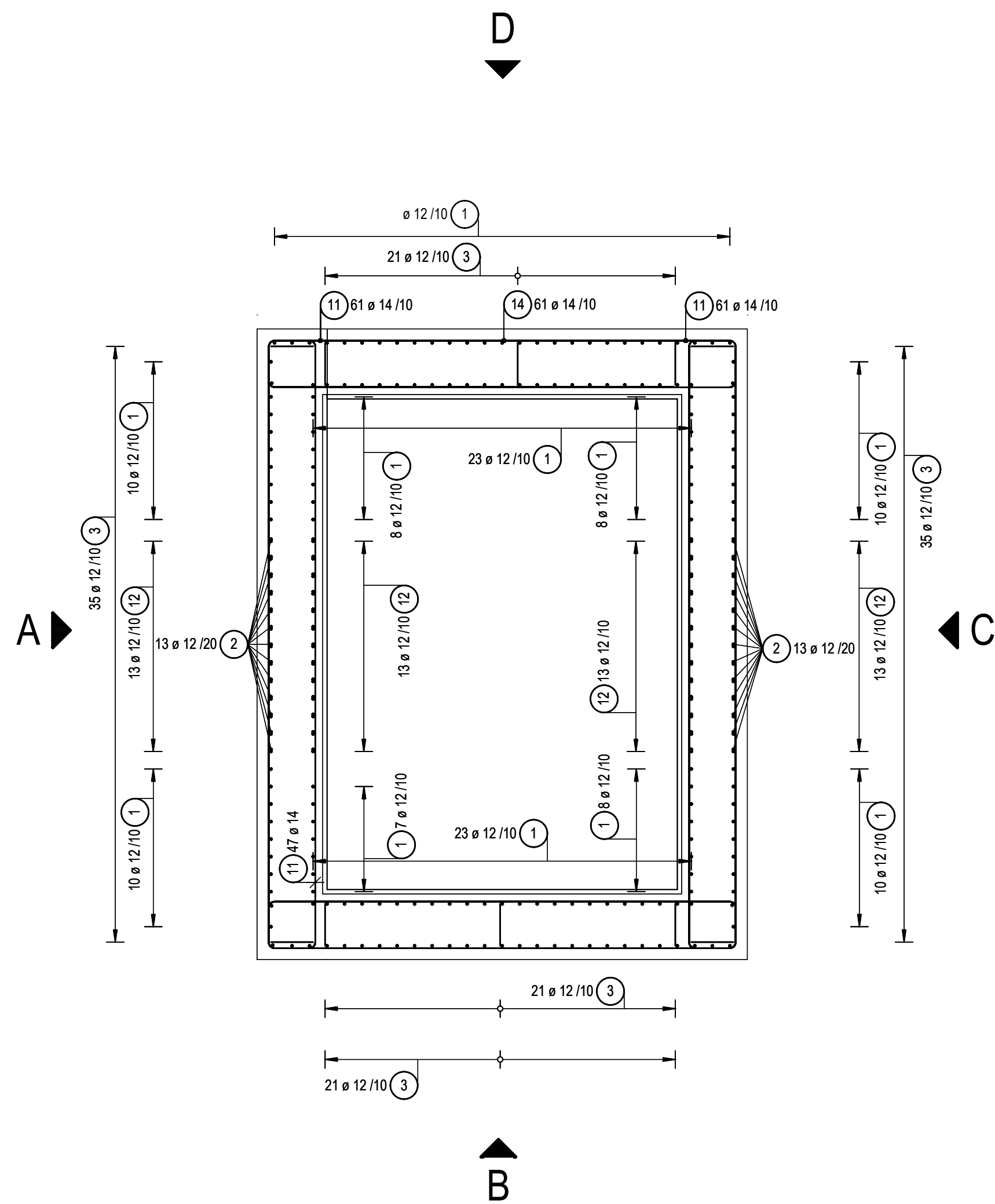
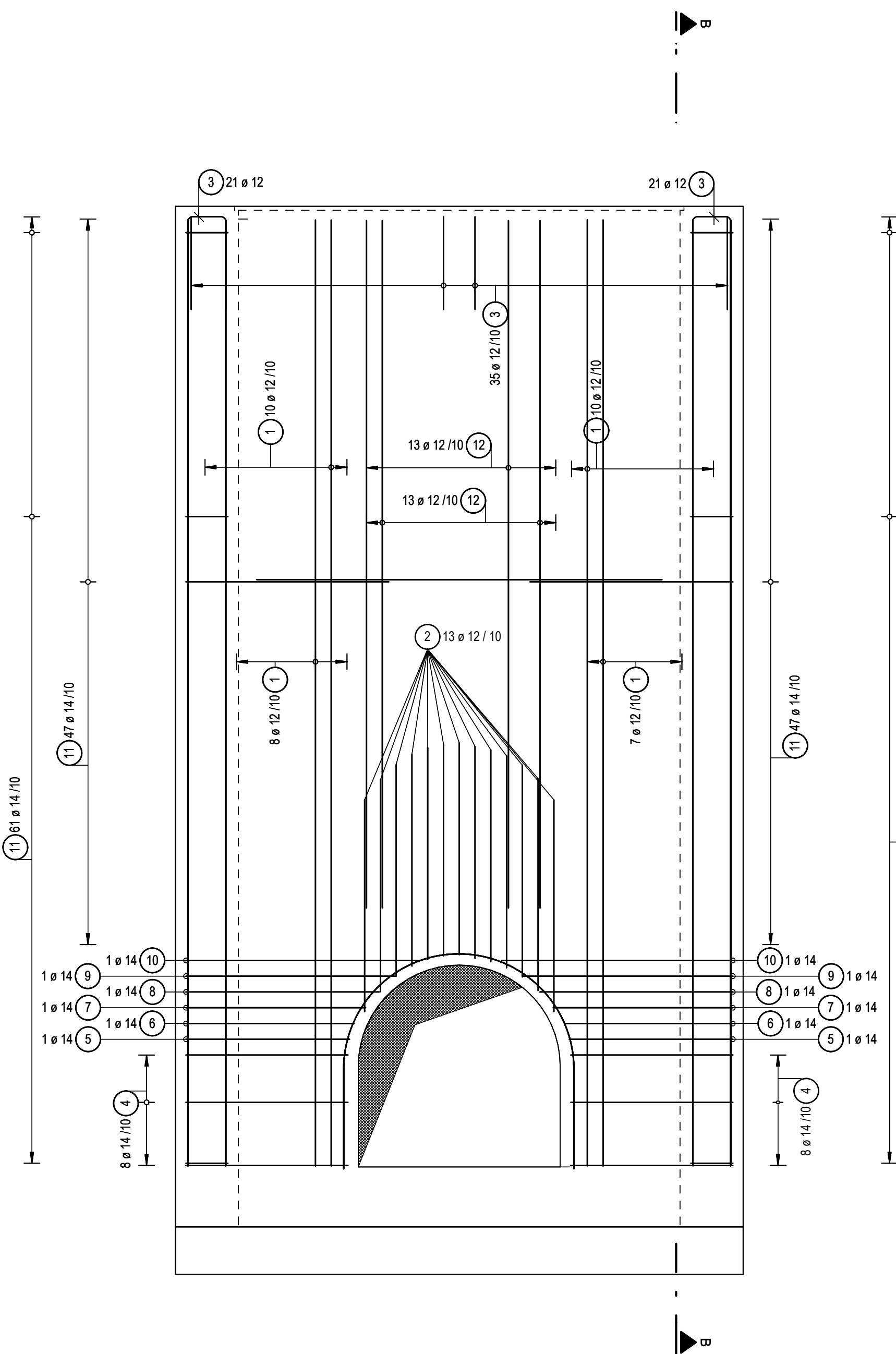


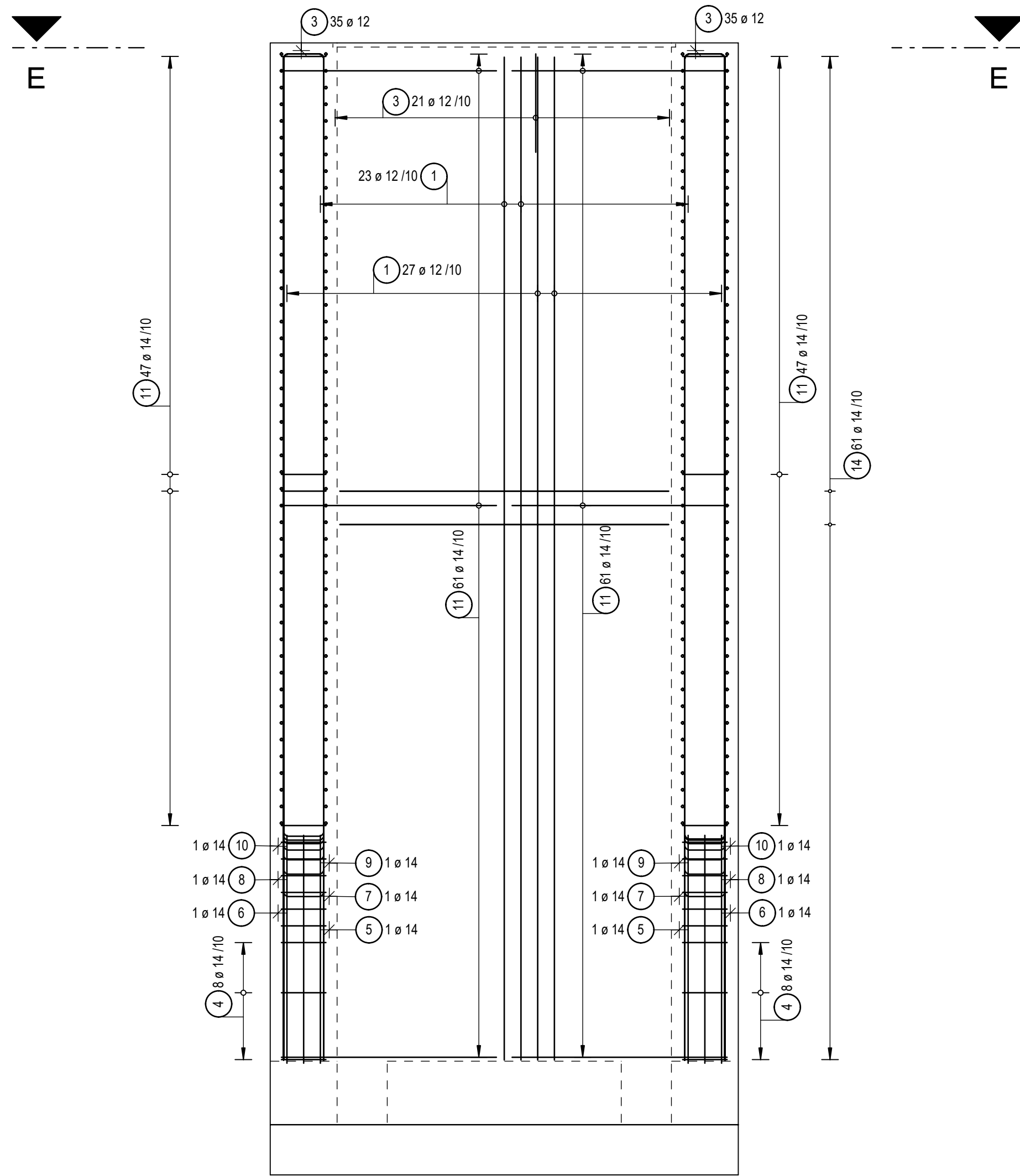
Schnitt E-E
M 1 : 25



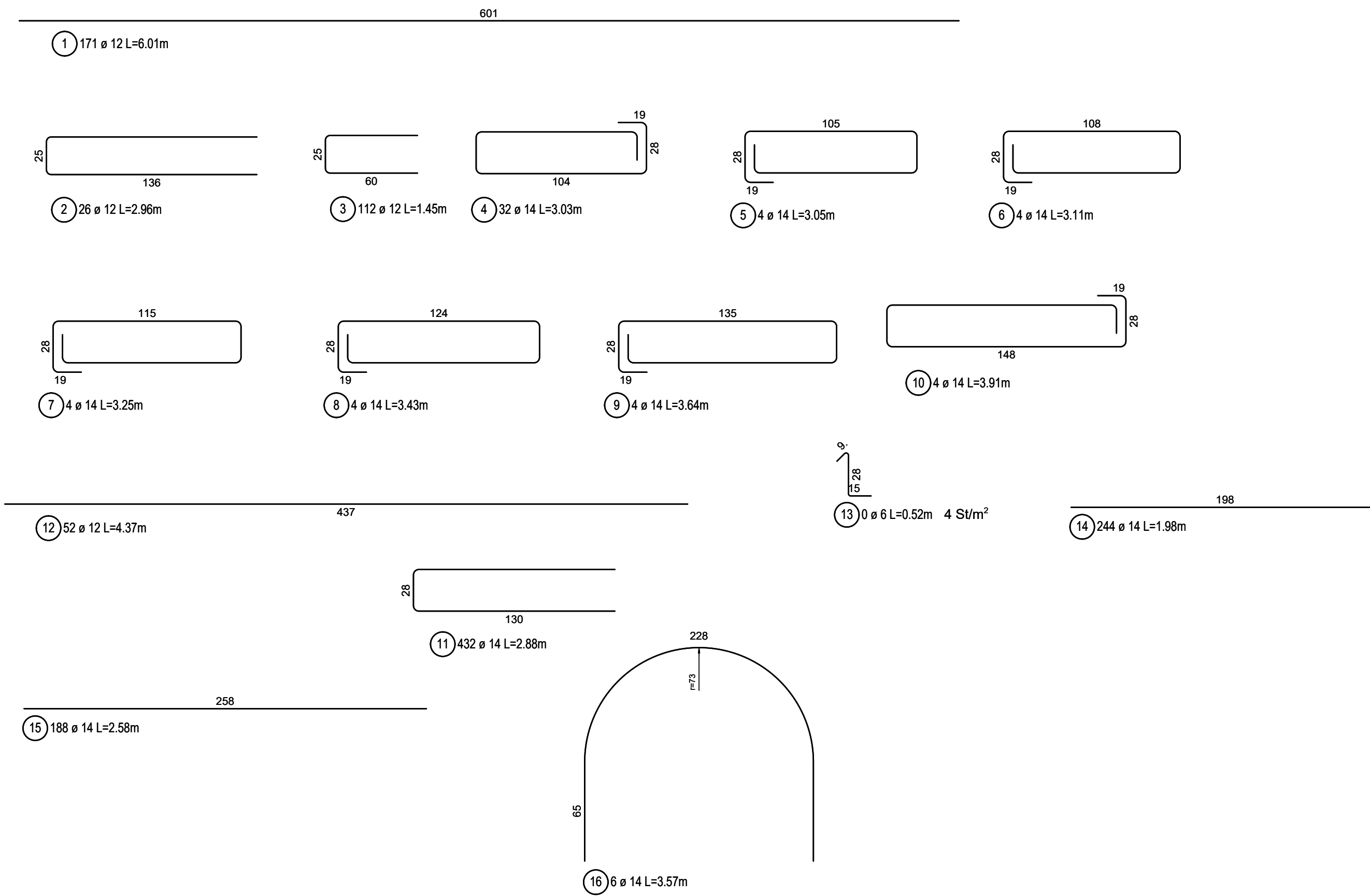
Ansicht A
M 1 : 25



Ansicht B, Ansicht D spiegelbildlich
M 1 : 25



Ansicht C
M 1 : 25



Stabliste

Pos.	Stck	ø	Einzel Länge	Gesamt Länge	Masse
		[mm]	[m]	[m]	[kg]
1	171	12	6.01	1027.71	912.61
2	26	12	2.96	76.96	68.34
3	112	12	1.45	162.40	144.21
4	32	14	3.03	96.96	117.32
5	4	14	3.05	12.20	14.76
6	4	14	3.11	12.44	15.05
7	4	14	3.25	13.00	15.73
8	4	14	3.43	13.72	16.60
9	4	14	3.64	14.56	17.62
10	4	14	3.91	15.64	18.92
11	432	14	2.88	1244.16	1505.43
12	52	12	4.37	227.24	201.79
13	0	6	0.52	0.00	0.00
14	244	14	1.98	483.12	584.58
15	188	14	2.58	485.04	586.90
16	6	14	3.57	21.42	25.92
17	71	14	3.73	264.83	320.44
18	54	14	4.53	244.62	295.99
19	56	14	1.76	98.56	119.26
20	21	14	3.52	73.92	89.44
21	86	14	3.18	273.48	330.91
22	26	14	2.24	58.24	70.47
23	16	14	3.60	57.60	69.70
24	16	14	4.42	70.72	85.57
25	8	14	1.76	14.08	17.04

Gesamtmasse : 5644.60

Baustoffangaben

Bauteil	Expositionsclassen						Feuchtkls. klasse	Beton
	XC	XD	XS	XF	XA	XM		
Pos. 3 Wände	3	-	-	1	-	-	WA	C25/30

Betonstahl: BSt 500 B

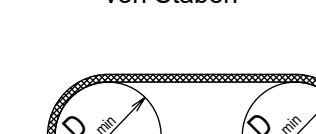
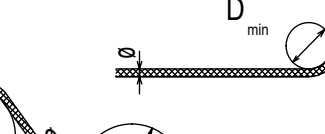
Arbeitsfugen rau ausführen!

Rissbreite: w = 0,20 mm

Betondeckung

Bauteil		Betondeckung (mm)	
		Verlegemaß c	v
Pos. 3 Wände	allseitig	60	

Biegerollendurchmesser nach DIN EN 1992-1-1 / NA: 2013-04

Biegerollendurchmesser D und Hakenüberstände		Mindestwerte der Biegerollendurchmesser D	
Andere Krümmungen von Stäben	Winkelhaken an Bügeln	Stabdurchmesser in mm	Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel
		$e \leq 20$	$4e$
		$e \geq 20$	$7e$
		Betondeckung rechtwinklig zur Krümmungsebene	Aufbiegungen und andere Krümmungen von Stäben
		$> 10 \text{ cm und } > 7e$	$10e$
		$> 5 \text{ cm und } > 3e$	$15e$
		$\leq 5 \text{ cm oder } \leq 3e$	$20e$

Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen BETRIEB ELBAUE / MULDE / UNTERE WEISSE ELSTER		Jäger Ingenieure GmbH Büro für Tragwerksplanung Wohnenstr. 12, 04146 Dresden * Tel.: (0351) 832960 Fax: (0351) 832960	
CDM Smith		CDM Smith Consult GmbH Weißenfelsers Straße 65 H 04229 Leipzig	
Leistung: RD63, 4 Messdarstellungen		Hochrechnung: DIN EN 1992-1-1	
Leistung: Nachsachrechnen		Genehmigung: Baubehörde	
Genehmigung: Zweifelsfrei		Punktion: Flurstück	
Datum: 14.11.2022		Name: Dr. Burkert	
Bearb.: 14.11.2022		Dr. Burkert	
Draht: 14.11.2022		Dr. Burkert	
Auftraggeber: 2.285.1261.015		Plan/Nr.: 5-10-004	
Preis: 1,25		Zusatz: 1,25	
HB = 841 / 1189 (1,00m²)		Allplan 2022	

Beachte:
Bei der Begrenzung der Rissbreite für die Bauteile wurde ein Beton mit mittlerer Festigkeitsentwicklung (r < 0,50) angenommen.
Dies ist bei der Festlegung des Betons und der Bauausführung zu berücksichtigen.

Z 10.4 - Elbe, Deich Torgau Elbbrücke bis
Siel Zwetau I, rechts, km 2+600 bis km 3+760
Pos. 3 - Schachtbauwerk / Bewehrung / Wände