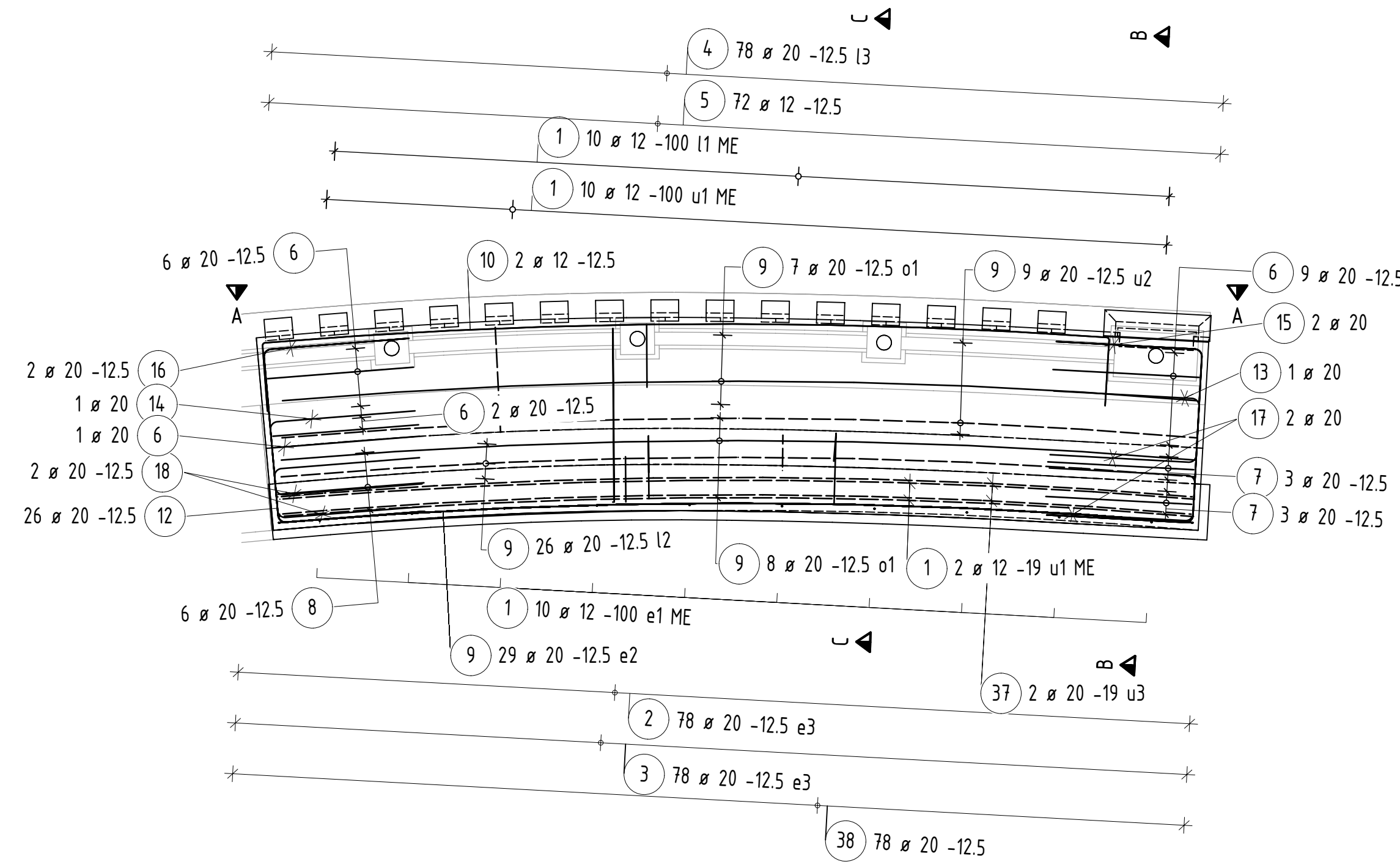


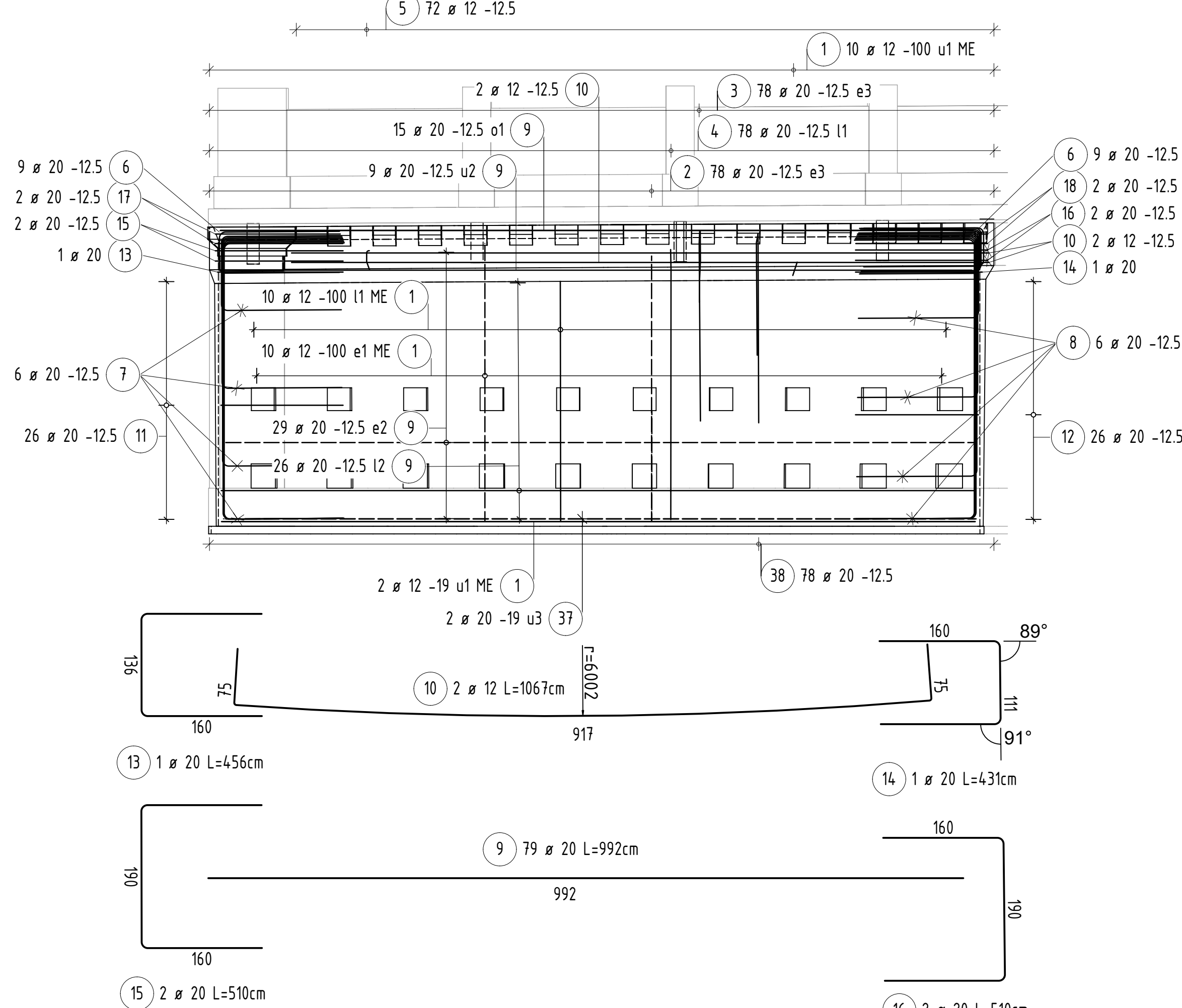
Draufsicht

1 : 50



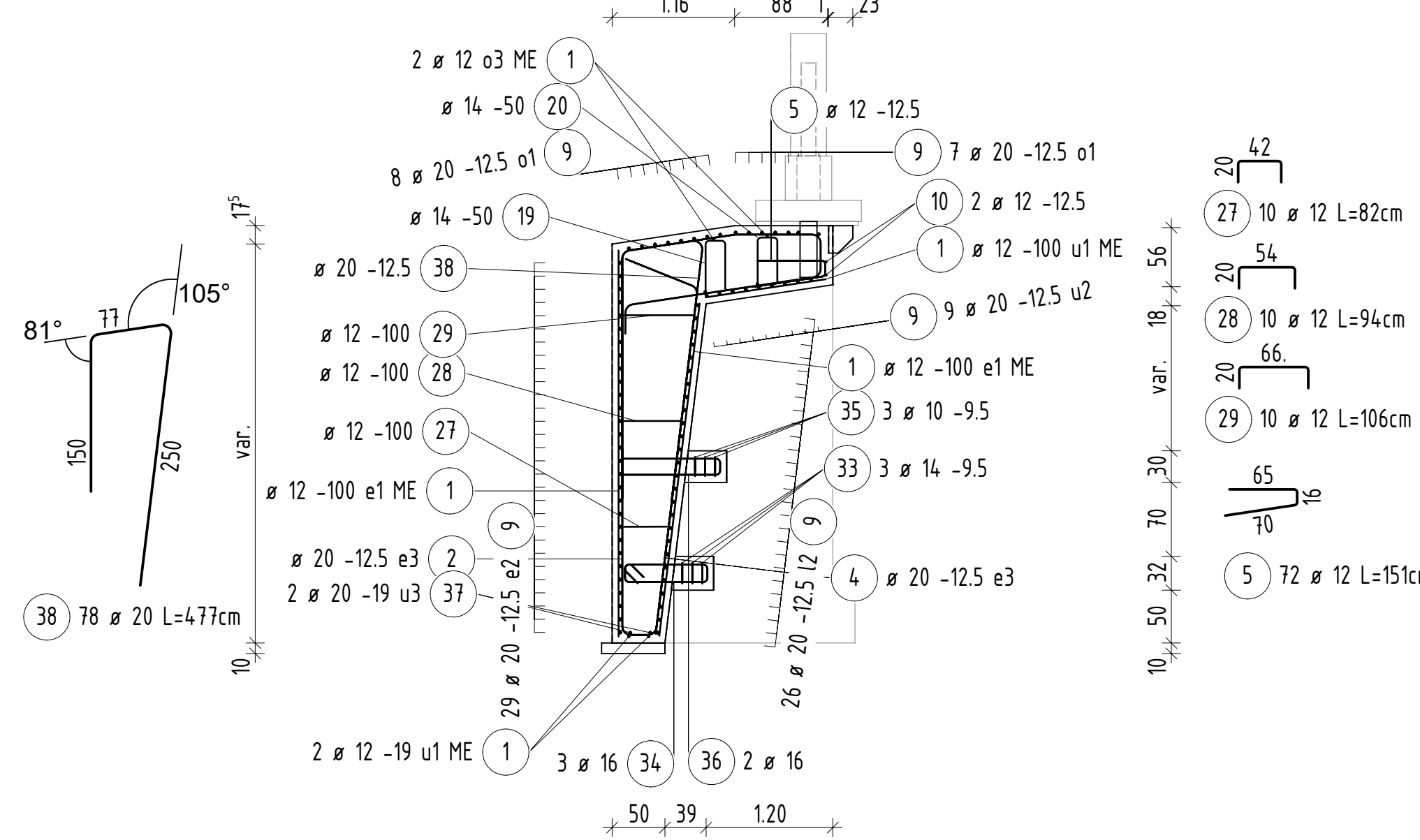
Schnitt A-A

1 : 50

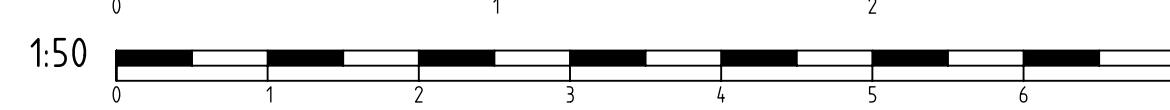


Schnitt C-C

1 : 50



1:20



Hinweise

1. Alle Maße sind vor Ort auf der Baustelle zu überprüfen.
2. Befestigung 5,5cm.

Baustoffkennwerte

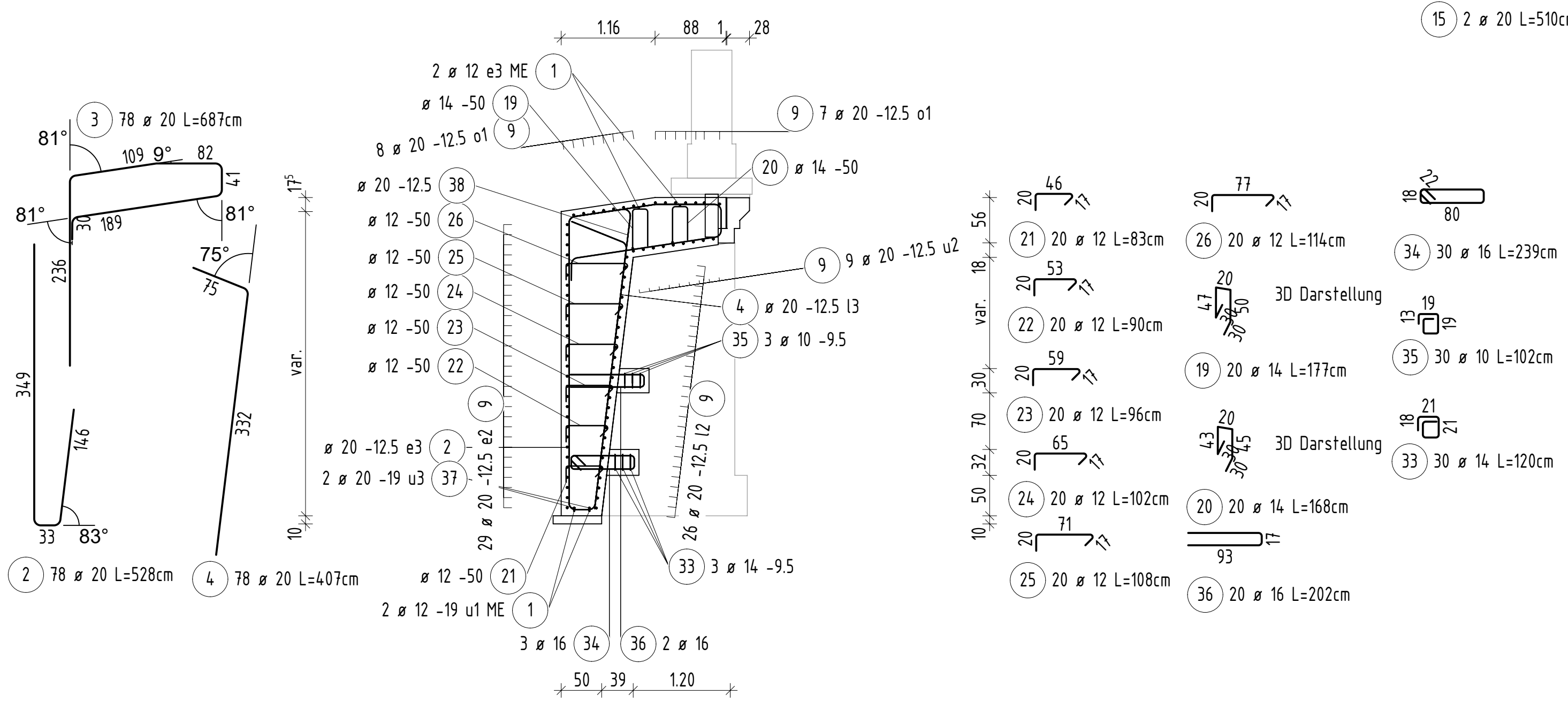
Bauteil	Beton	Expositions- / Feuchtigkeitsklasse	Betonstahl / Baustahl
Stützwand	C30/37	XC2, XD1, XF1, XA1, WA	B500B
Sauberkeitsschicht	C12/15	X0	-
Entwicklung der Betonfestigkeit $r \leq 0,3$ ($r \leq 0,5$ im Winter)			

Mindestwerte der Biegeradien d_{br} für Betonstahl B500 B (DIN EN 1992-1-1, Tabelle 8.1)

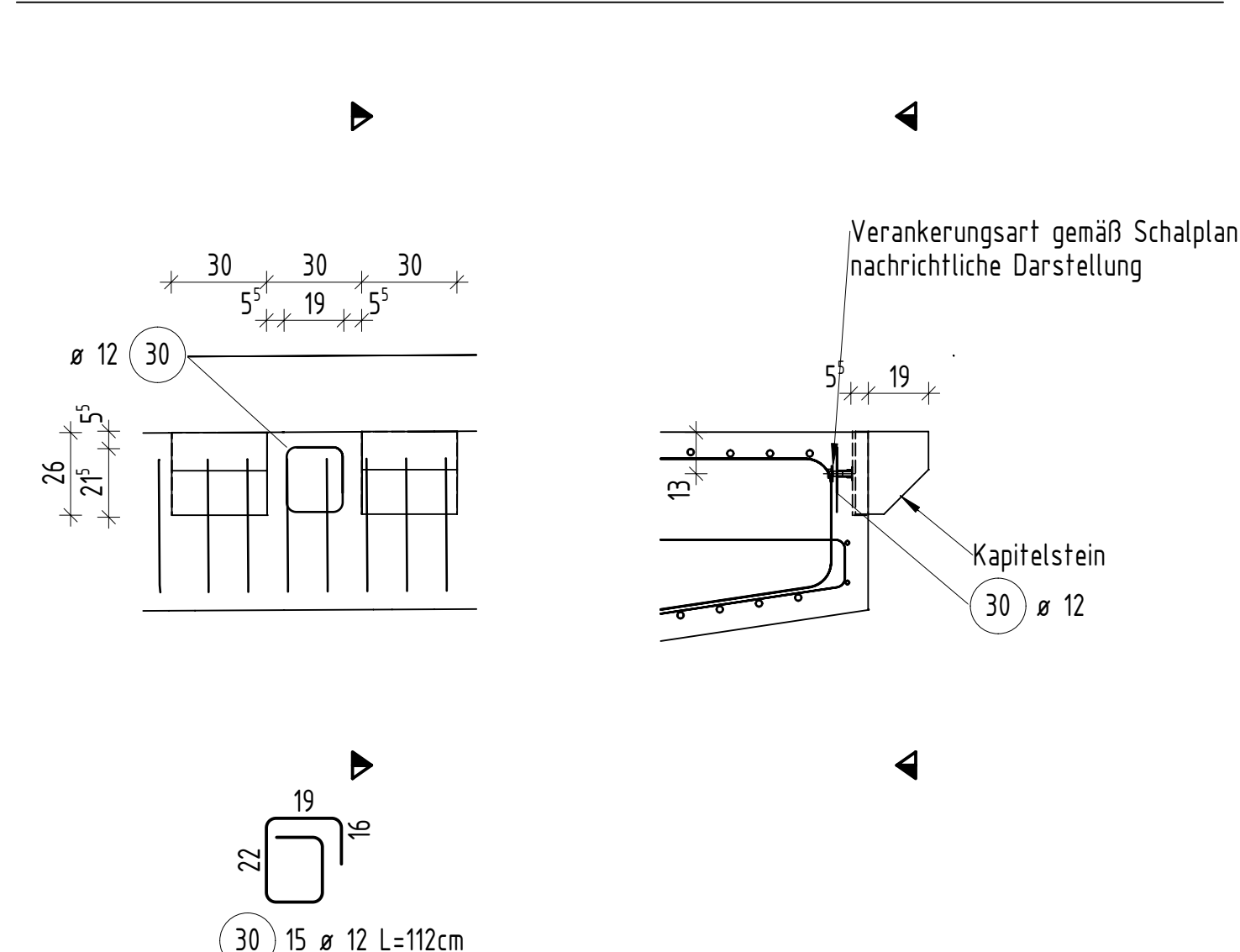
Haken, Schlaufen, BügelHaken, Schlaufen, Bügel	Stabkrümmungen
Stabdurchmesser: Haken, Schlaufen, Bügel	Befestigung rechtwinklig zur Krümmungsebene
$d_s < 20\text{mm}$	$4 d_s$
$d_s \geq 20\text{mm}$	$7 d_s$

Schnitt B-B

1 : 50

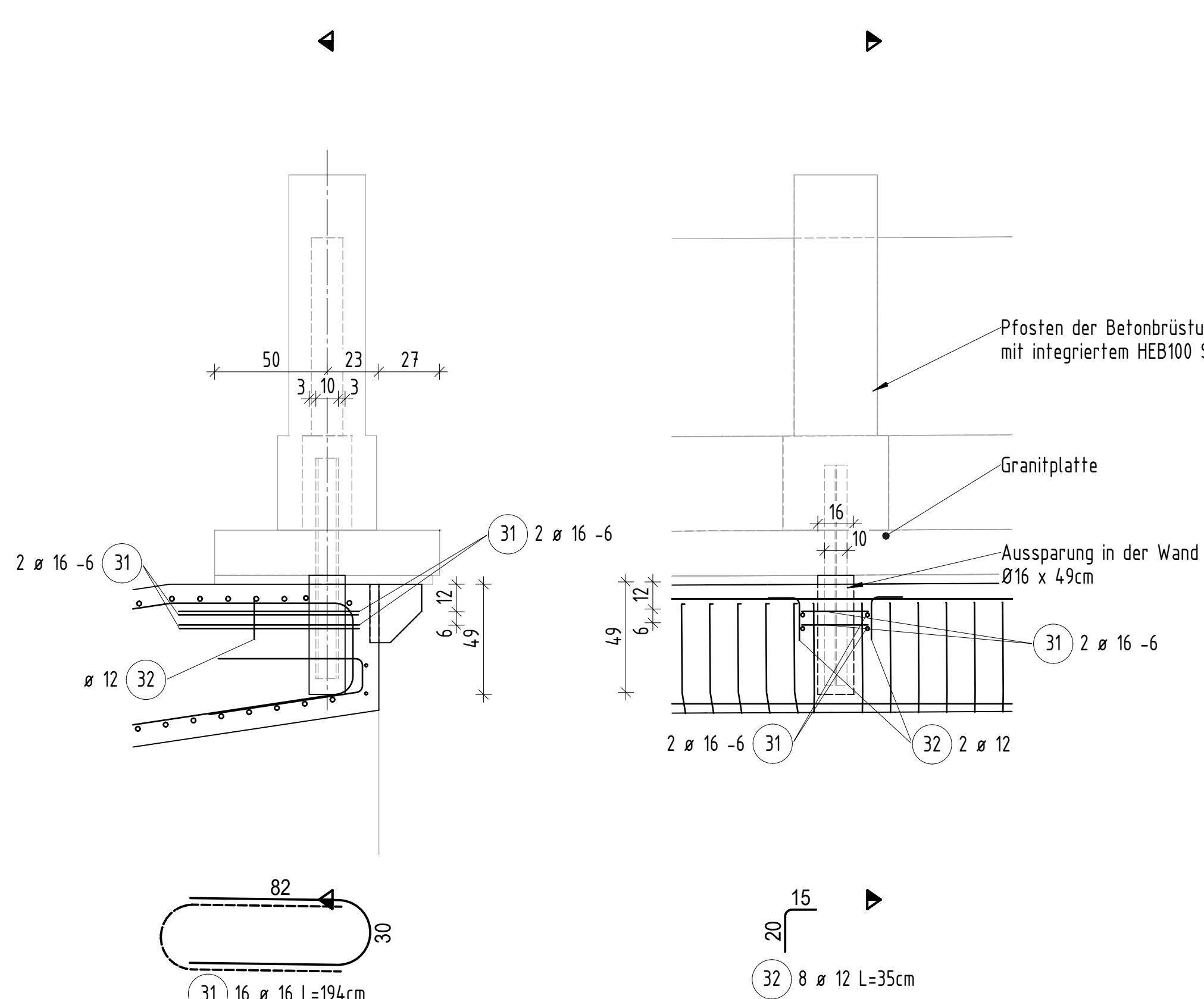


Regeldetail im Bereich zwischen Kapitellsteinen



Regeldetail der Pfostenverankerung

1 : 20



Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]
8.1	1	114	434	434
8.2	1	216	536	536
8.3	1	319	639	639
8.4	1	372	692	692
8.5	1	370	690	690
8.6	1	368	688	688
Summe der Längen = 36.790 m				
Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]
17.1	1	188	508	508
17.2	1	125	445	445
Summe der Längen = 9.530 m				
Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]
37.1	1	987	987	987
37.2	1	995	995	995
Summe der Längen = 19.820 m				

Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]
11.1	1	76	396	396
11.2	1	74	394	394
11.3	1	73	393	393
11.4	1	71	391	391
11.5	1	70	390	390
11.6	1	68	388	388
11.7	1	67	387	387
11.8	1	65	385	385
11.9	1	64	384	384
11.10	1	62	382	382
11.11	1	61	381	381
11.12	1	59	379	379
11.13	1	58	378	378
11.14	1	56	376	376
11.15	1	55	375	375
11.16	1	53	373	373
11.17	1	51	371	371
11.18	1	50	370	370
11.19	1	48	368	368
11.20	1	47	367	367
11.21	1	45	365	365
11.22	1	44	364	364
11.23	1	42	362	362
11.24	1	41	361	361
11.25	1	39	359	359
11.26	1	38	358	358
Summe der Längen = 97.970 m				

Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stück	ø	Einzel Länge [mm]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]	Pos.	Stück	ø	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]																																																	
1	1	12	Lfdm		120.24	106.77	28	10	12	0.94		9.40	8.35																																																	
2	78	20	5.28		411.84	1017.24	29	10	12	1.06		10.60	9.41																																																	
3	78	20	6.87		535.86	1323.57	30	15	12	1.12		16.80	14.92																																																	
4	78	20	4.07		317.46	784.13	31	16	16	1.94		31.04	49.04																																																	
5	72	12	1.51		108.72	96.54	32	8	12	0.35		2.80	2.49																																																	
6	18	20	-X-		67.24	166.13	33	30	14	1.20		36.00	43.56																																																	
7	6	20	-X-		36.16	89.32	34	30	16	2.39		71.70	113.29																																																	
8	6	20	-X-		36.79	90.87	35	30	10	1.02		30.60	18.88																																																	
9	79	20	9.92		783.68	1935.69	36	20	16	2.02		40.40	63.83																																																	
10	2	12	10.67		21.34	18.95	37	2	20	-X-		19.82	48.96																																																	
11	26	20	-X-		97.97	241.99	38	78	20	4.77		372.06	918.99																																																	
12	26	20	-X-		97.89	241.79	Gesamtmasse : 7720.95																																																							
13	1	20	4.56		4.56	11.26	<table><thead><tr><th>Form</th><th>Anzahl</th><th>Länge a [cm]</th><th>Länge Einzelstab [cm]</th><th>Länge Gesamt [cm]</th></tr></thead><tbody><tr><td>6.1</td><td>2</td><td>47</td><td>367</td><td>734</td></tr><tr><td>6.2</td><td>1</td><td>48</td><td>368</td><td>368</td></tr><tr><td>6.3</td><td>1</td><td>50</td><td>370</td><td>370</td></tr><tr><td>6.4</td><td>2</td><td>52</td><td>372</td><td>744</td></tr><tr><td>6.5</td><td>2</td><td>54</td><td>374</td><td>748</td></tr><tr><td>6.6</td><td>2</td><td>56</td><td>376</td><td>752</td></tr><tr><td>6.7</td><td>6</td><td>58</td><td>378</td><td>2268</td></tr><tr><td>6.8</td><td>1</td><td>49</td><td>369</td><td>369</td></tr><tr><td>6.9</td><td>1</td><td>51</td><td>371</td><td>371</td></tr></tbody></table> Summe der Längen = 67.240 m						Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]	6.1	2	47	367	734	6.2	1	48	368	368	6.3	1	50	370	370	6.4	2	52	372	744	6.5	2	54	374	748	6.6	2	56	376	752	6.7	6	58	378	2268	6.8	1	49	369	369	6.9	1	51	371	371
Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]																																																										
6.1	2	47	367	734																																																										
6.2	1	48	368	368																																																										
6.3	1	50	370	370																																																										
6.4	2	52	372	744																																																										
6.5	2	54	374	748																																																										
6.6	2	56	376	752																																																										
6.7	6	58	378	2268																																																										
6.8	1	49	369	369																																																										
6.9	1	51	371	371																																																										
14	1	20	4.31		4.31	10.65																																																								
15	2	20	5.10		10.20	25.19																																																								
16	2	20	5.10		10.20	25.19																																																								
17	2	20	-X-		9.53	23.54																																																								
18	2	20	-X-		9.85	24.33																																																								
19	20	14	1.77																																																											

Lagebezugssystem:	ETRS89/UTM33	Lagestatus:	489
Höhenbezugssystem:	DHHN 92	Höhenstatus:	160

AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGE

c					Gleichstellung bestätigt:
b					
a					
Index	Art der Änderung:	Datum:	gez.:	geprüft:	
Bauwerkskizze					