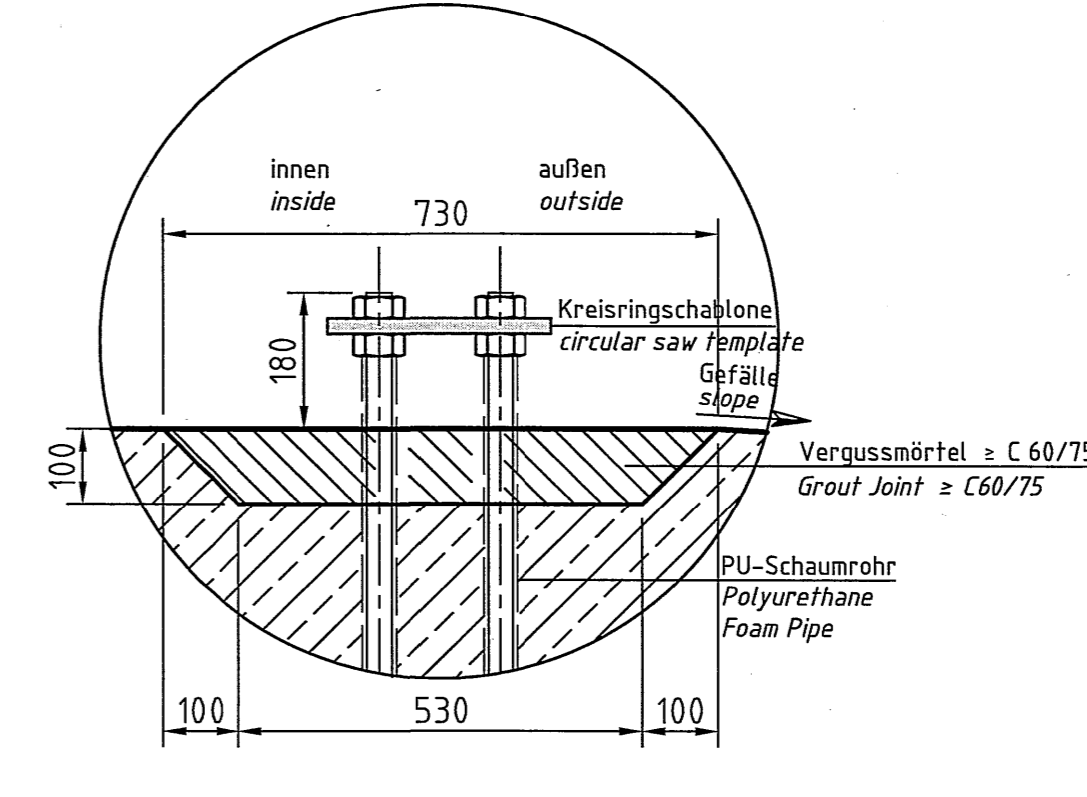
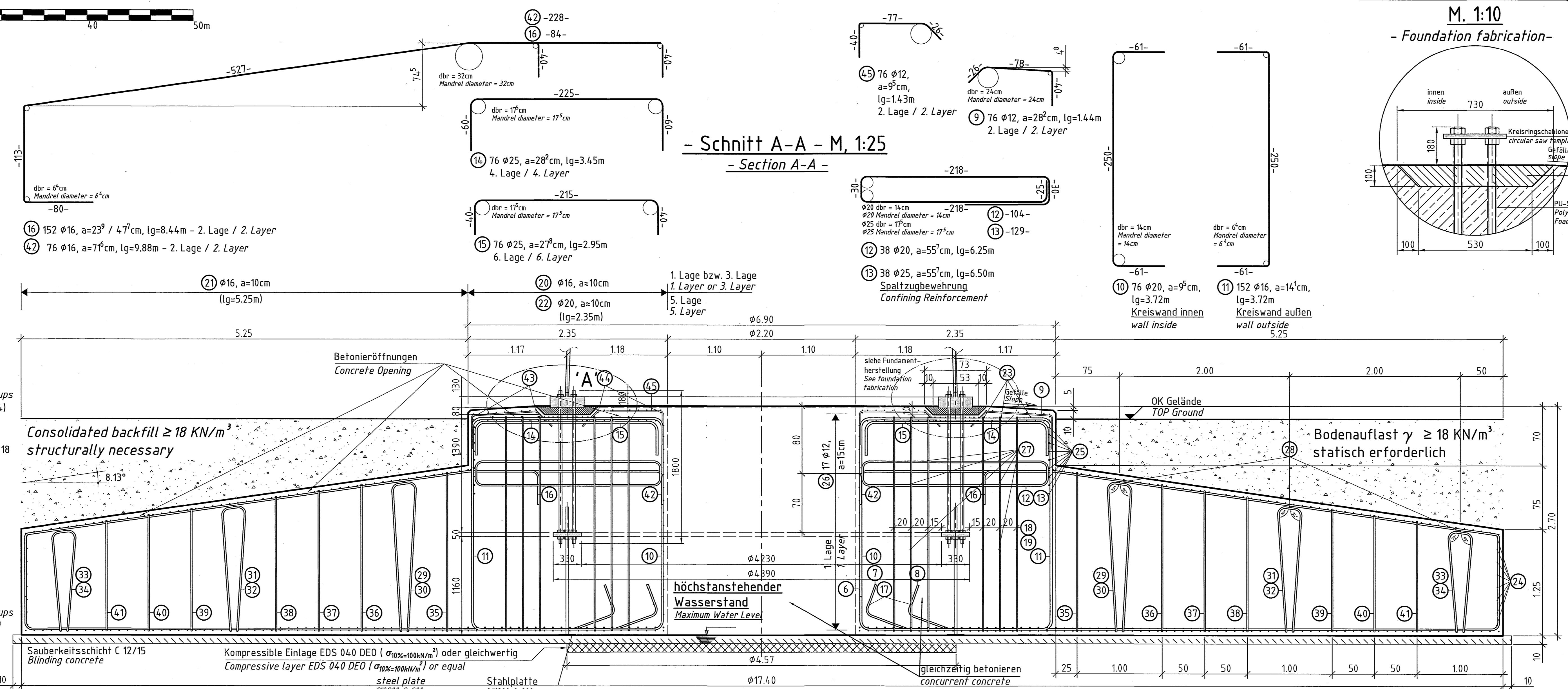


**- Fundamentherstellung -**  
M. 1:10  
**- Foundation fabrication -**

**- Schnitt A-A - M. 1:25**  
**- Section A-A -**



Pos. 14 in the top layer 4 must be enclosed by the stirrups. Bügel muss die 4. Lage (Pos. 14) von oben umfassen!  
2x3x76=456  $\phi$ 16, lg=4,35m  
Einbau zusammen mit Form Nr. 18 oben 1. Lage  
Fix together with pos. no. 18, top layer 1

Pos. 6 in the bottom layer 2 must be enclosed by the stirrups. Bügel muss die 2. Lage (Pos. 6) von unten umfassen!  
2x3x76=456  $\phi$ 16, lg=4,35m  
Anordnung siehe Draufsicht!  
Einbau zusammen mit Form Nr. 19 unten 1. Lage  
For arrangement see Top View!  
Fix together with pos. no. 19, bottom layer 1

Consolidated backfill  $\geq 18 \text{ KN/m}^3$  structurally necessary

Bodenaufst  $\gamma \geq 18 \text{ KN/m}^3$  statisch erforderlich

höchstanstehender Wasserstand  
Maximum Water Level

Bügel muss die 2. Lage (Pos. 16) von unten umfassen!  
Pos. 16 in the top layer 2 must be enclosed by the stirrups

Bügel muss die 2. Lage (Pos. 6) von unten umfassen!  
Pos. 6 in the bottom layer 2 must be enclosed by the stirrups

**Übergreifung / Lap**  
Die Übergreifungsstöße sind zu versetzen (min 1,3 l).  
The laps are to be alternated (min 1,3 l).  
Not more than every 3rd overlapping should be placed in the same axis.

Pos. Nr. 20 (1. bzw. 3. Lage) und 21 (1. Lage) und 22 (5. Lage) Ringbewehrung  
Bewehrung oben, Stöße örtlich versetzen > 1,3 l  
Pos. no. 20 (1. or 3. Layer) and 21 (1. Layer) and 22 (5. Layer) Ring Reinforcement  
Top reinforcement, stagger laps > 1,3 l

Pos. Nr. 1, 2, 3 (1. Lage) und 4, 5 (3. Lage) Ringbewehrung  
Bewehrung unten, Stöße örtlich versetzen > 1,3 l  
Pos. no. 1, 2, 3 (1. Layer) and 4, 5 (3. Layer) Ring Reinforcement  
Bottom reinforcement, stagger laps > 1,3 l

1. bzw. 3. Lage / 1 or 3. Layer

Pos.	Radius	Anzahl	Länge	Gesamt Länge
1	1,18	2	5,41	10,82
2	1,35	2	5,61	11,22
3	1,52	2	5,93	11,86
4	1,69	2	6,24	12,48
5	1,86	2	6,55	13,10
6	2,03	2	6,86	13,72
7	2,20	2	7,17	14,34
8	2,37	2	7,48	14,96
9	2,54	2	7,79	15,58
10	2,71	2	8,10	16,20
11	2,88	2	8,41	16,82
12	3,05	2	8,72	17,44
13	3,22	2	9,03	18,06
14	3,39	2	9,34	18,68
15	3,56	2	9,65	19,30
16	3,73	2	9,96	19,92
17	3,90	2	10,27	20,54
18	4,07	2	10,58	21,16
19	4,24	2	10,89	21,78
20	4,41	2	11,20	22,40
21	4,58	2	11,51	23,02
22	4,75	2	11,82	23,64
23	4,92	2	12,13	24,26
24	5,09	2	12,44	24,88
25	5,26	2	12,75	25,50
26	5,43	2	13,06	26,12
27	5,60	2	13,37	26,74
28	5,77	2	13,68	27,36
29	5,94	2	13,99	27,98
30	6,11	2	14,30	28,60
31	6,28	2	14,61	29,22
32	6,45	2	14,92	29,84
33	6,62	2	15,23	30,46
34	6,79	2	15,54	31,08
35	6,96	2	15,85	31,70
36	7,13	2	16,16	32,32
37	7,30	2	16,47	32,94
38	7,47	2	16,78	33,56
39	7,64	2	17,09	34,18
40	7,81	2	17,40	34,80
41	7,98	2	17,71	35,42
42	8,15	2	18,02	36,04
43	8,32	2	18,33	36,66
44	8,49	2	18,64	37,28
45	8,66	2	18,95	37,90
46	8,83	2	19,26	38,52
47	9,00	2	19,57	39,14
48	9,17	2	19,88	39,76
49	9,34	2	20,19	40,38
50	9,51	2	20,50	41,00
51	9,68	2	20,81	41,62
52	9,85	2	21,12	42,24
53	10,02	2	21,43	42,86
54	10,19	2	21,74	43,48
55	10,36	2	22,05	44,10
56	10,53	2	22,36	44,72
57	10,70	2	22,67	45,34
58	10,87	2	22,98	45,96
59	11,04	2	23,29	46,58
60	11,21	2	23,60	47,20
61	11,38	2	23,91	47,82
62	11,55	2	24,22	48,44
63	11,72	2	24,53	49,06
64	11,89	2	24,84	49,68
65	12,06	2	25,15	50,30
66	12,23	2	25,46	50,92
67	12,40	2	25,77	51,54
68	12,57	2	26,08	52,16
69	12,74	2	26,39	52,78
70	12,91	2	26,70	53,40
71	13,08	2	27,01	54,02
72	13,25	2	27,32	54,64
73	13,42	2	27,63	55,26
74	13,59	2	27,94	55,88
75	13,76	2	28,25	56,50
76	13,93	2	28,56	57,12
77	14,10	2	28,87	57,74
78	14,27	2	29,18	58,36
79	14,44	2	29,49	58,98
80	14,61	2	29,80	59,60
81	14,78	2	30,11	60,22
82	14,95	2	30,42	60,84
83	15,12	2	30,73	61,46
84	15,29	2	31,04	62,08
85	15,46	2	31,35	62,70
86	15,63	2	31,66	63,32
87	15,80	2	31,97	63,94
88	15,97	2	32,28	64,56
89	16,14	2	32,59	65,18
90	16,31	2	32,90	65,80
91	16,48	2	33,21	66,42
92	16,65	2	33,52	67,04
93	16,82	2	33,83	67,66
94	16,99	2	34,14	68,28
95	17,16	2	34,45	68,90
96	17,33	2	34,76	69,52
97	17,50	2	35,07	70,14
98	17,67	2	35,38	70,76
99	17,84	2	35,69	71,38
100	18,01	2	36,00	72,00
101	18,18	2	36,31	72,62
102	18,35	2	36,62	73,24
103	18,52	2	36,93	73,86
104	18,69	2	37,24	74,48
105	18,86	2	37,55	75,10
106	19,03	2	37,86	75,72
107	19,20	2	38,17	76,34
108	19,37	2	38,48	76,96
109	19,54	2	38,79	77,58
110	19,71	2	39,10	78,20
111	19,88	2	39,41	78,82
112	20,05	2	39,72	79,44
113	20,22	2	40,03	80,06
114	20,39	2	40,34	80,68
115	20,56	2	40,65	81,30
116	20,73	2	40,96	81,92
117	20,90	2	41,27	82,54
118	21,07	2	41,58	83,16
119	21,24	2	41,89	83,78
120	21,41	2	42,20	84,40
121	21,58	2	42,51	85,02
122	21,75	2	42,82	85,64
123	21,92	2	43,13	86,26
124	22,09	2	43,44	86,88
125	22,26	2	43,75	87,50
126	22,43	2	44,06	88,12
127	22,60	2	44,37	88,74
128	22,77	2	44,68	89,36
129	22,94	2	44,99	89,98
130	23,11	2	45,30	90,60
131	23,28	2	45,61	91,22
132	23,45	2	45,92	91,84
133	23,62	2	46,23	92,46
134	23,79	2	46,54	93,08
135	23,96	2	46,85	93,70
136	24,13	2	47,16	94,32
137	24,30	2	47,47	94,94
138	24,47	2	47,78	95,56
139	24,64	2	48,09	96,18
140	24,81	2	48,40	96,80
141	24,98	2	48,71	97,42
142	25,15	2	49,02	98,04
143	25,32	2	49,33	98,66
144	25,49	2	49,64	99,28
145	25,66	2	49,95	99,90
146	25,83	2	50,26	100,52
147	26,00	2	50,57	101,14
148	26,17	2	50,88	101,76
149	26,34	2	51,19	102,38
150	26,51	2	51,50	103,00
151	26,68	2	51,81	103,62
152	26,85	2	52,12	104,24
153	27,02	2	52,43	104,86
154	27,19	2	52,74	105,48
155	27,36	2	53,05	106,10
156	27,53	2	53,36	106,72
157	27,70	2	53,67	107,34
158	27,87	2	53,98	107,96
159	28,04	2	54,29	108,58
160	28,21	2	54,60	109,20
161	28,38	2	54,91	109,82
162	28,55	2	55,22	110,44
163	28,72	2	55,53	111,06
164	28,89	2	55,84	111,68
165	29,06	2	56,15	112,30
166	29,23	2	56,46	112,92
167	29,40	2	56,77	113,54
168	29,57	2	57,08	114,16
169	29,74	2	57,39	114,78
170	29,91	2	57,70	115,40
171	30,08	2	58,01	116,02
172	30,25	2	58,32	116,64
173	30,42	2	58,63	117,26
174	30,59	2	58,94	117,88
175	30,76	2	59,25	118,50
176	30,93	2	59,56	119,12
177	31,10	2	59,87	119,74
178	31,27	2	60,18	120,36
179	31,44	2	60,49	120,98
180	31,61	2	60,80	121,60
181	31,78	2	61,11	122,22
182	31,95	2	61,42	122,84
183	32,12	2	61,73	123,46
184	32,29	2	62,04	124,08
185	32,46	2	62,35	124,70
186	32,63	2	62,66	125,32
187	32,80	2	62,97	125,94
188	32,97	2	63,28	126,56
189	33,14	2	63,59	127,18
190	33,31	2	63,90	127,80
191	33,48	2	64,21	128,42
192	33,65	2	64,52	129,04
193	33,82	2	64,83	129,66
194	33,99	2	65,14	130,28
195	34,16	2	65,45	130,90
196	34,33	2	65,76	131,52
197	34,50	2	66,07	132,14
198	34,67	2	66,38	132,76
199	34,84	2	66,69	133,38
200	35,01	2	67,00	134,00

1. Lage / 1. Layer

Pos.	Radius	Anzahl	Länge	Gesamt Länge
1	1,18	2	5,41	10,82
2	1,35	2	5,61	11,22
3	1,52	2	5,93	11,86
4	1,69	2	6,24	12,48
5	1,86	2	6,55	13,10
6	2,03	2	6,86	13,72
7	2,20	2	7,17	14,34
8	2,37	2	7,48	14,96
9	2,54	2	7,79	15,58
10	2,71	2	8,10	16,20
11	2,88	2	8,41	16,82
12	3,05	2	8,72	17,44
13	3,22	2	9,03	18,06
14	3,39	2	9,34	18,68
15	3,56	2	9,65	19,30
16	3,73	2	9,96	19,92
17	3,90	2	10,27	20,54
18	4,07	2	10,58	21,16
19	4,24	2	10,89	21,78
20	4,41	2	11,20	22,40
21	4,58	2	11,51	23,02
22	4,75	2	11,82	23,64
23	4,92	2	12,13	24,26
24	5,09	2	12,44	24,88
25	5,26	2	12,75	25,50
26	5,43	2		