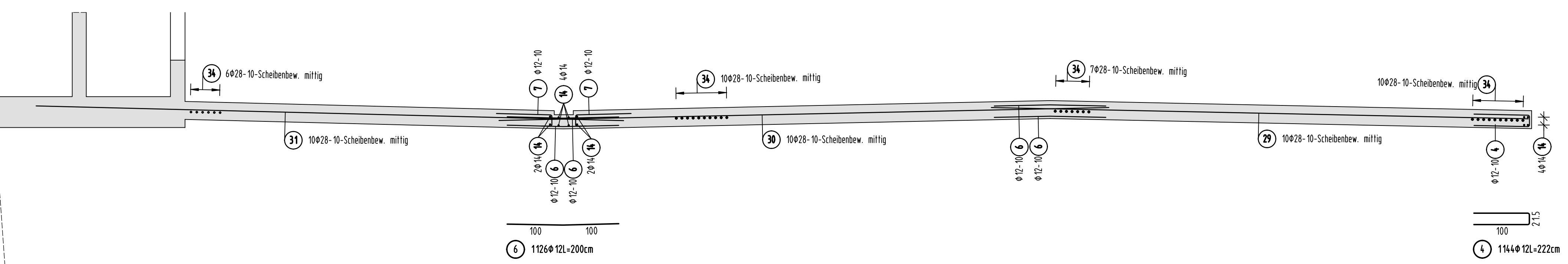


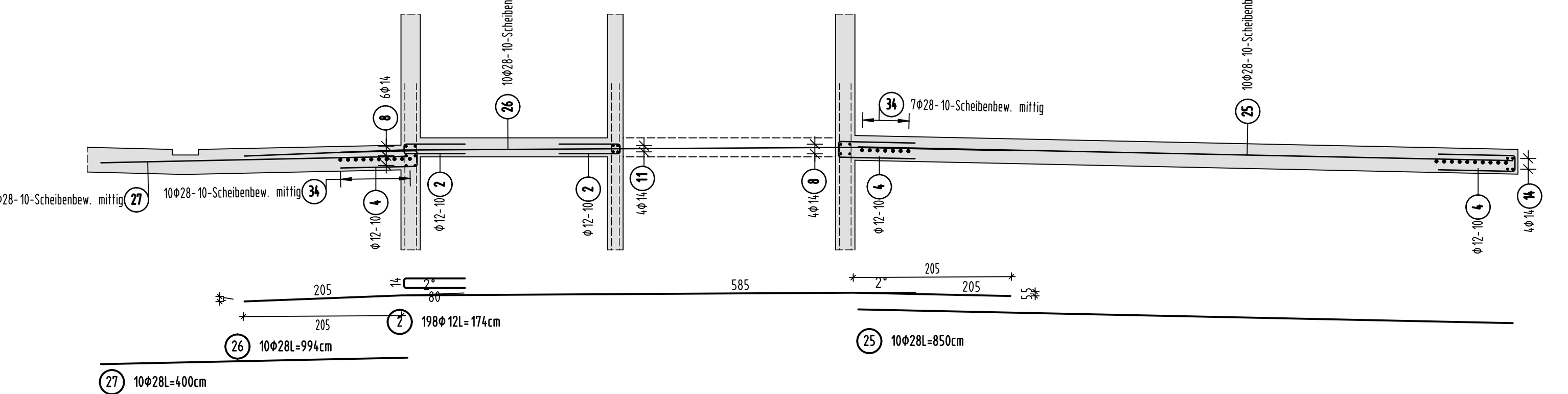
Teilgrundriss Decke U1 h=32cm bzw. h=24,6cm  
Bauteil A - Regelschnitte



Schnitt 1-1



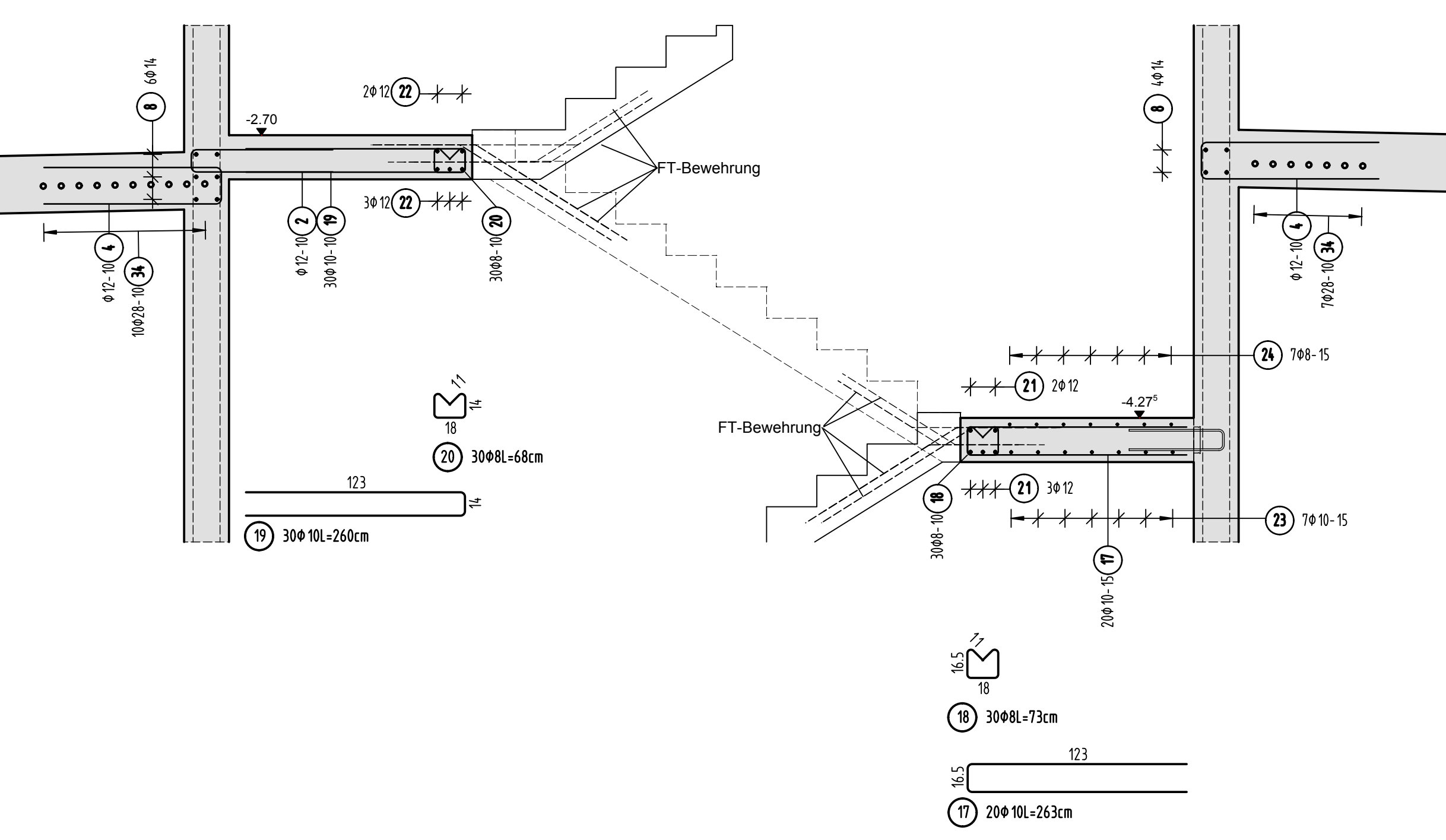
Schnitt 2-2



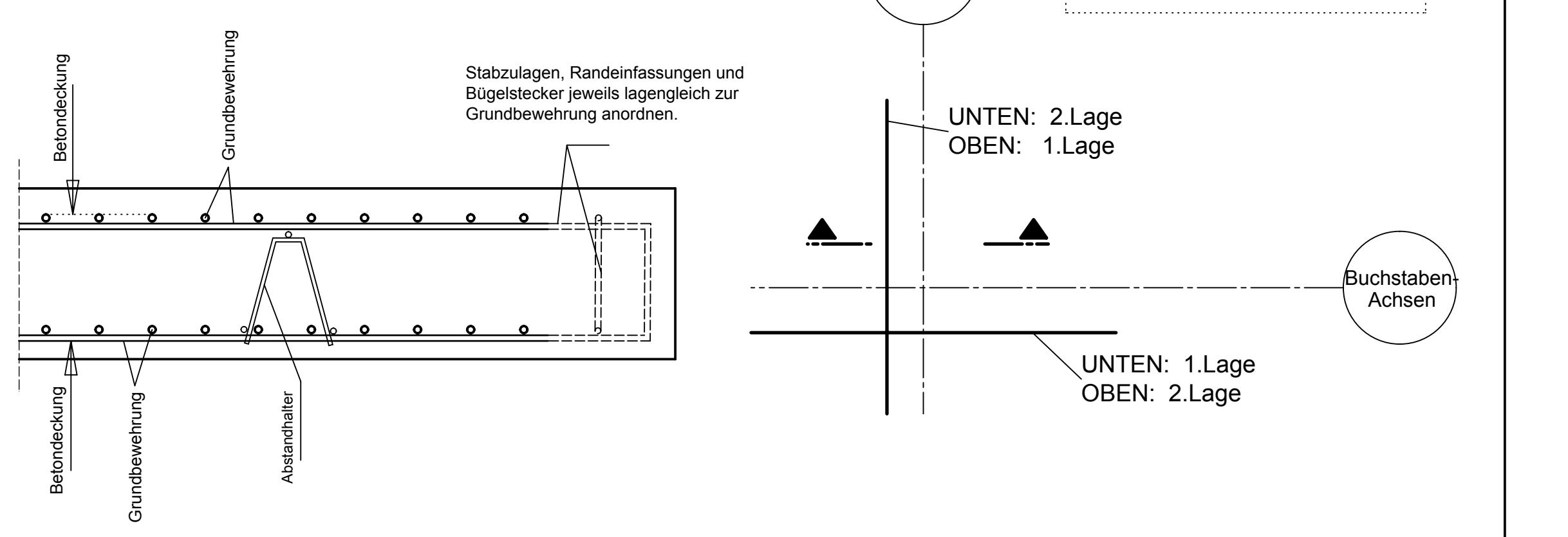
Unterstützungskörbe für Scheibenbewehrung

DBV-DT $\sum s_i = 100 \text{ cm}$			
Körbe stehen auf der 1. Lage der unteren Bewehrung zwischen unterer und Scheibenbewehrung			
Stück	Bezeichnung	Bruttogewicht	Nettogewicht
100	10428L-195cm	91,10	92,18
100	Summe	91,10	92,18

Schnitt 3-3 M1:25



Verlegeanordnung



Stabliste - Biegeformen

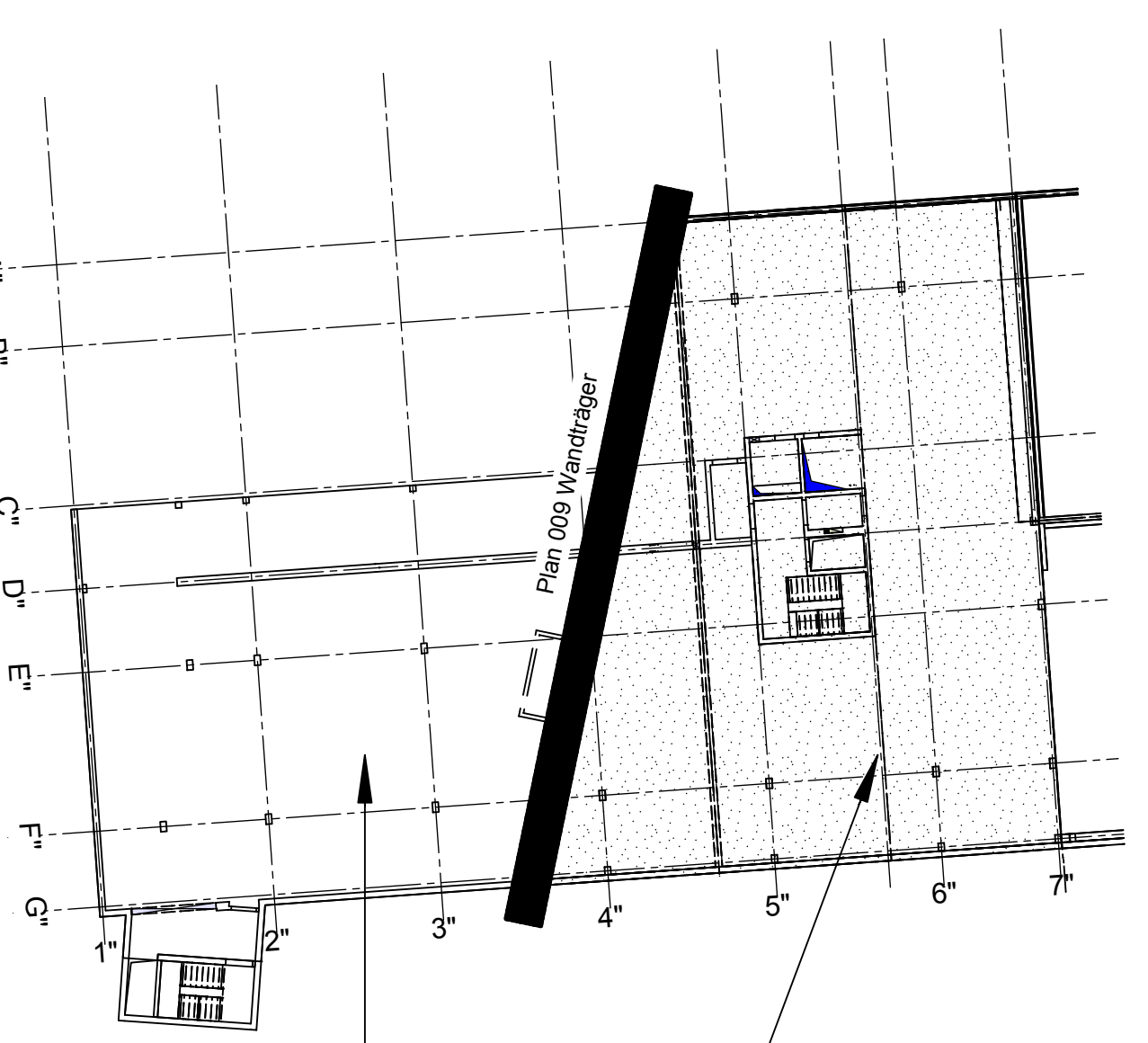
Pos.	Stück	a [mm]	Einzel Länge [m]	Benannte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
1	34	12	1,34	1	45,56	40,46
2	198	12	1,74	2	344,52	305,93
3	40	12	2,04	3	81,60	72,46
4	1144	12	2,22	4	2539,68	2255,24
5	27	12	3,42	5	92,34	82,00
6	1126	12	2,00	6	2252,00	1999,78
7	648	12	1,41	7	913,68	811,35
8	10	14	12,50	8	125,00	151,25
9	4	14	5,20	9	20,80	25,17
10	12	14	7,90	10	94,80	114,71
11	4	14	8,20	11	32,80	39,69
12	2	14	3,85	12	7,70	9,32
13	2	14	5,25	13	10,50	12,71
14	36	14	10,00	14	360,00	435,80
15	12	14	5,60	15	67,20	81,31
16	1	14	14,00	16	210,00	254,10
17	20	10	2,63	17	52,60	32,45
18	30	8	0,73	18	21,90	8,85
19	30	10	2,60	19	78,00	48,13
20	30	8	0,68	20	20,40	8,06

Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stück	a [mm]	Einzel Länge [m]	Benannte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
21	10	12	2,00	21	20,00	17,76
22	5	12	4,50	22	22,50	19,98
23	7	10	2,93	23	20,51	12,85
24	7	8	2,93	24	20,51	8,10
25	10	28	8,50	25	85,00	410,55
26	10	28	9,94	26	99,40	480,10
27	10	28	4,00	27	40,00	193,20
28	10	28	8,60	28	86,00	415,38
29	26	28	9,60	29	249,60	1205,57
30	20	28	10,90	30	218,00	1052,94
31	10	28	10,50	31	105,00	507,15
32	10	28	13,50	32	135,00	652,05
33	6	28	10,70	33	64,20	310,09
34	66	28	14,00	34	924,00	4462,92
35	10	28	8,90	35	89,00	429,87
36	6	28	10,00	36	60,00	289,80

Gesamtmasse [kg]: 17256,48

Übersicht Bauteil A - U1



Zugehörige Deckenpläne:

Plan 006 Decke h=55cm - Regelschnitte  
Plan 007 Decke h=55cm - untere Lage  
Plan 008 Decke h=55cm - obere Lage  
Plan 010 Decke h=32cm - Regelschnitte  
Plan 011 Decke h=32cm - untere und obere Lage Grundbewehrung  
Plan 012 Decke h=32cm - untere und obere Lage Zuglagen

PLANSTELLUNG:	PLANFREIGABE:
Schalungsgrundlage:	Vom Profingenieur zur Bauausführung freigegeben
Plan U1-A-0-001_B Decke über U1 - Teil A (08.06.16)	Datum: 14.07.16 Index: 0 Gezeichnet: Prof. Dr. Friedrichshafen

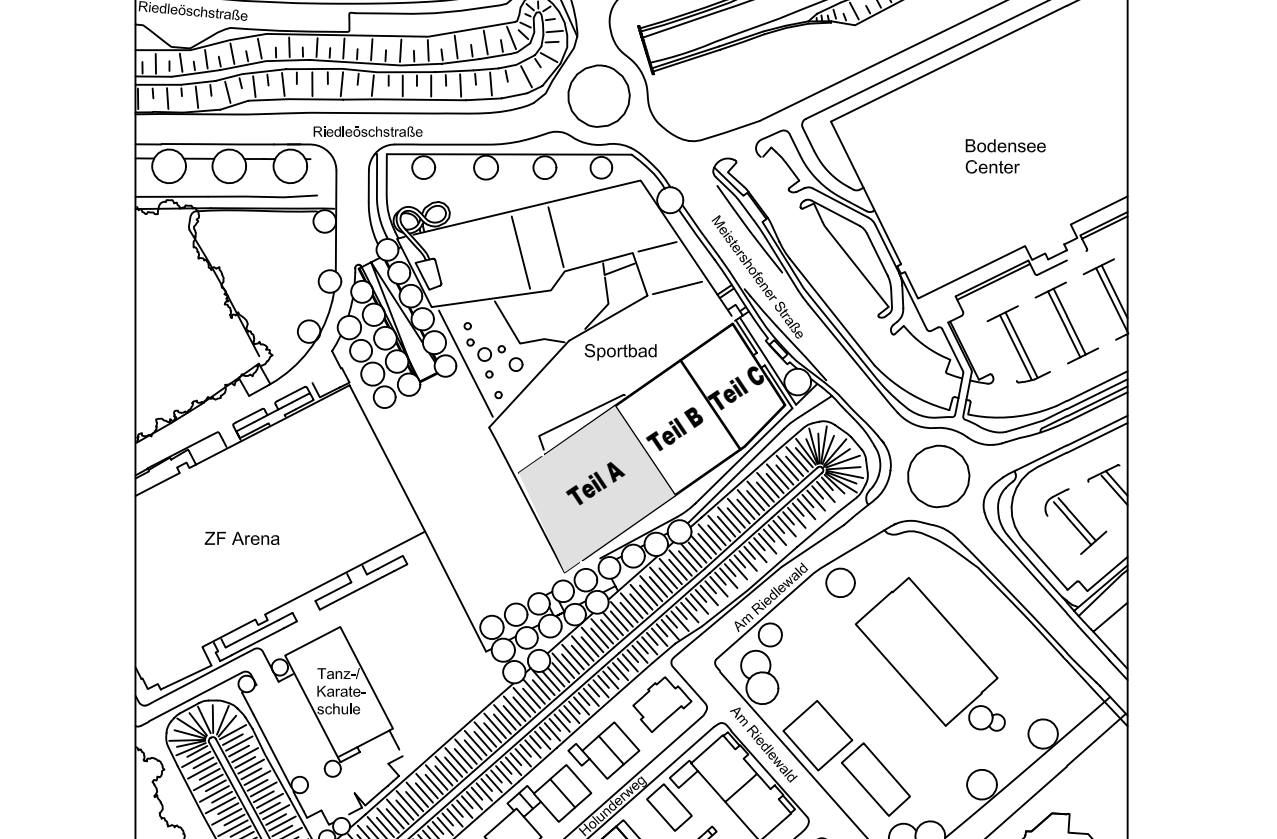
Datum	Änderung	Verändert durch	Index
25.07.16	KY	Prof. Dr. Friedrichshafen	A

BETONFESTIGKEITSKLASSE:	BETONSTAHLORTE:
nach Schalplan	BSI 500 M (A) BSI 500 S (B)
Mindestbiegeformdurchmesser:	DECKENSTÄBE:
nach EC 2 DIN EN 1992-1-1 Teil 1A, Tabelle 8.1.2E	Decke h=55cm Decke h=32cm Decke h=32cm bzw. 24,6cm
4 mm für a ≤ 20 7 mm für a > 20 8 mm für a > 20 10 mm für a > 20 12 mm für a > 20 14 mm für a > 20 16 mm für a > 20 18 mm für a > 20 20 mm für a > 20	Decke h=55cm Decke h=32cm Decke h=32cm bzw. 24,6cm
Vorhaltermaße	Zugstahlsorte:
Expositionsklassen	Decke h=55cm Decke h=32cm Decke h=32cm bzw. 24,6cm
bis auf XC1 Δ c = 10 mm	Decke h=55cm Decke h=32cm Decke h=32cm bzw. 24,6cm
Betonstahlstärken Nr.	Decke h=55cm Decke h=32cm Decke h=32cm bzw. 24,6cm
Mattenliste Nr.	Decke h=55cm Decke h=32cm Decke h=32cm bzw. 24,6cm

Flächeninhalt: 17256,48 m²

SSB\_800\_00\_5\_TB\_G\_U1\_A\_010\_B

± 0.00 = 410.60 m ü. NN = RFB EG



**72070 Tübingen - Wulhausen 47** - Tel. (07071) 8004-0 - Fax (07071) 8004-50 - info@schneck-schaal-brunn.de

Bauherr: STADT FRIEDRICHSHAFEN  
Adressenplatz 1  
72070 Tübingen  
Tel. 07141 / 203 - 0

Architekt: SCHNECK ARCHITECTEN  
Rothstraße 10A  
72070 Tübingen  
Tel. 07141 / 80772 - 0

Bauprojekt: Sportpark Friedrichshafen  
Neubau Sportbad

Bauteil: **BP Bauteil A**  
**U1 - Decke h=32cm**  
**Regelschnitte**

Projektleiter: ges. 14.06.2016 HB  
Ingenieur: ges. 14.06.2016 TG  
Zeichner: ges. 14.06.2016 KY

Notat: 1:50  
1:25

Plan Nr.: T 1410065

Schneck Schaal Braun

72070 Tübingen - Wulhausen 47  
Tel. 07141 / 8004-0 - Fax 07141 / 8004-50  
info@schneck-schaal-brunn.de