

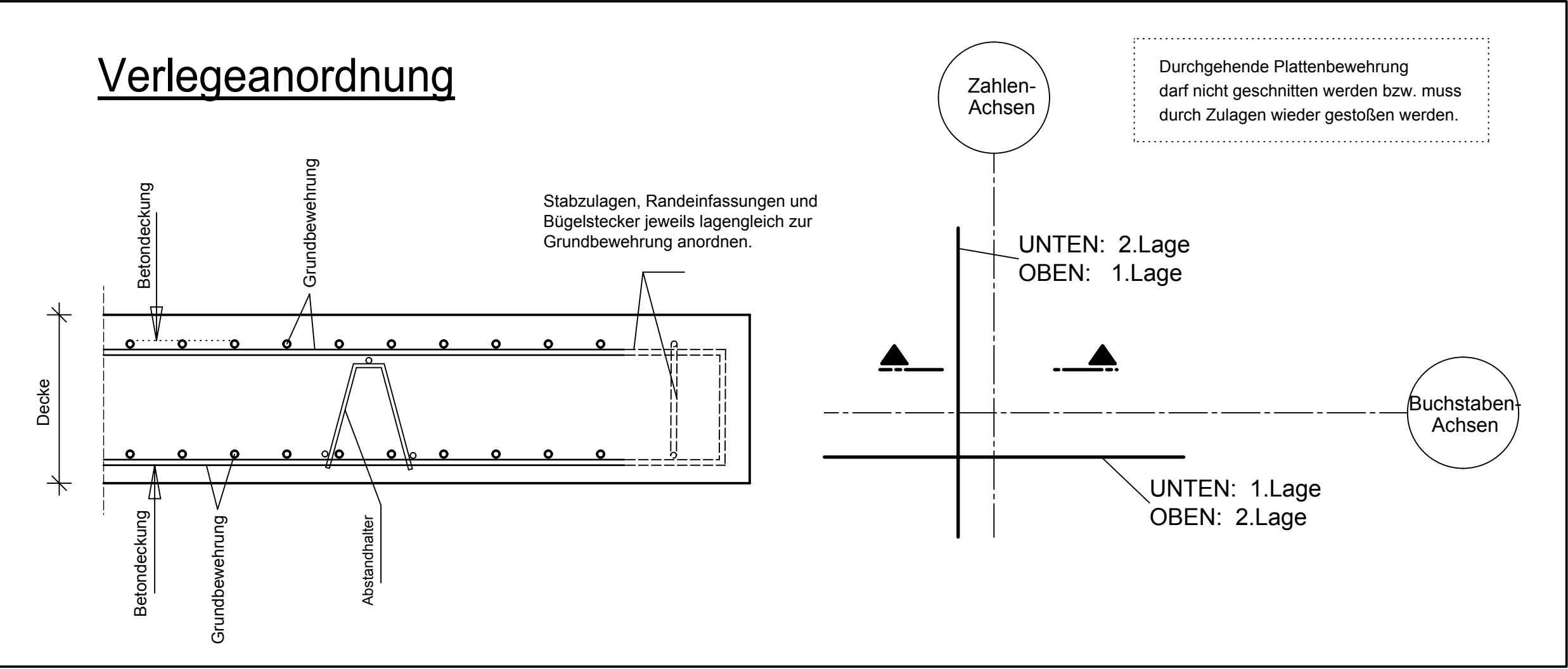
Grundriss Decke E9+E10

Bauteil A - Grundbewehrung

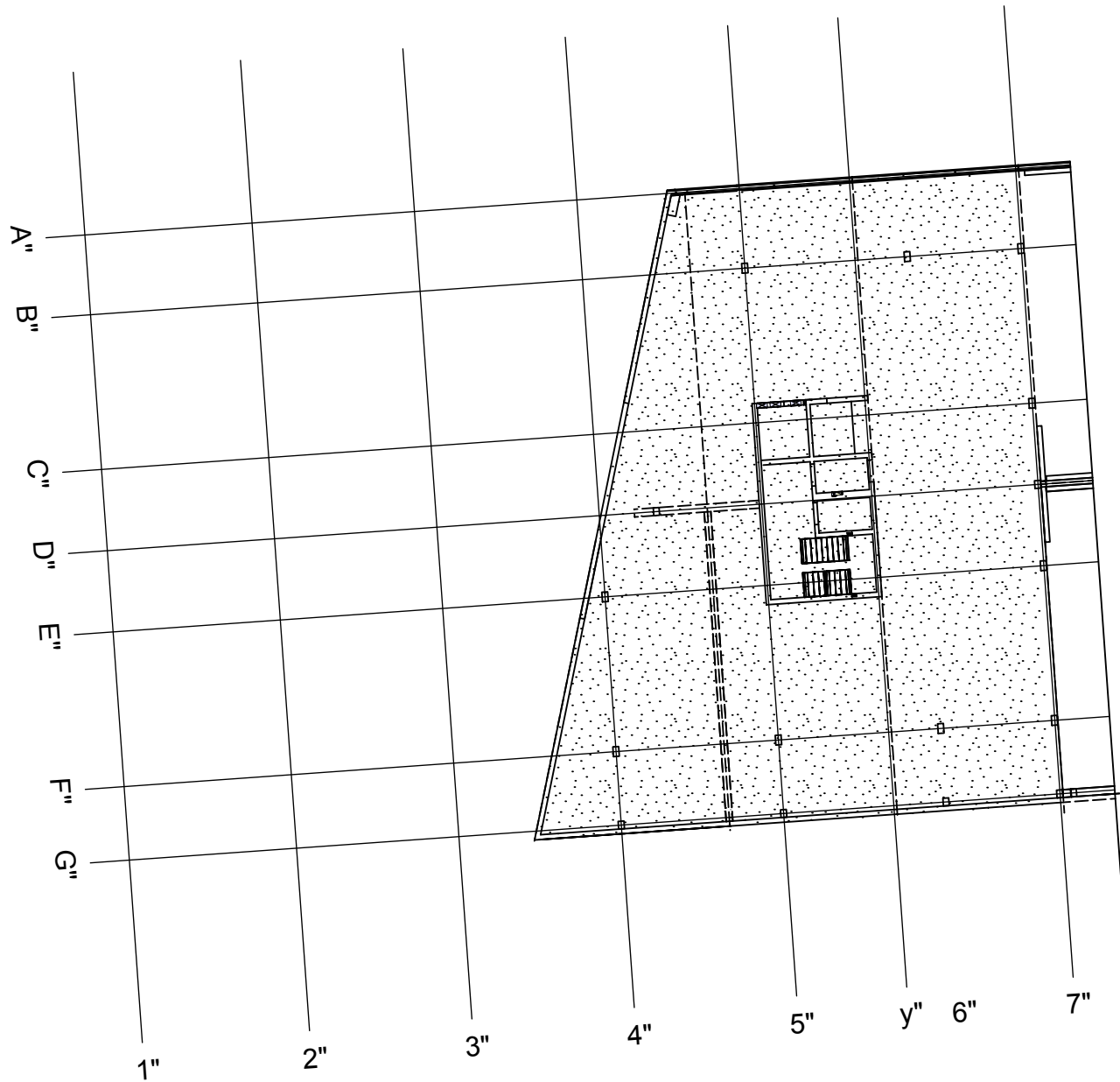
Bew. beids. unten und oben einlegen

Fugenbleche, Dübelleisten siehe Schalpläne

Stöße versetzt anordnen!



Übersicht Bauteil A - E9+E10



Stabliste für beide Lagen

Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stück	ø [mm]	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
1	58	12	2.70	271	156.60	139.06
2	74	12	5.50	551	407.00	361.42
3	558	12	8.50	851	4743.00	4211.78
4	32	12	6.95	695	222.40	197.49
5	16	12	3.90	391	62.40	55.41
6	44	12	1.65	165	72.60	64.47
7	802	12	11.00	1100	8822.00	7833.94
8	230	12	12.00	1200	2760.00	2450.88
9	68	12	3.75	375	255.00	226.44
10	18	12	4.20	421	75.60	67.13
11	18	12	10.75	1075	193.50	171.83
12	18	12	7.50	751	135.00	119.88
13	76	12	12.00	1200	912.00	809.86
14	22	12	5.20	521	114.40	101.59
15	8	12	10.70	1070	85.60	76.01
16	16	12	9.90	991	158.40	140.66
17	22	12	9.45	945	207.90	184.62
18	60	12	1.60	161	96.00	85.25
19	64	12	5.40	541	345.60	306.99
20	42	12	5.38	538.5	225.96	200.65
21	26	12	1.55	155	40.30	35.79
22	40	12	10.00	1000	400.00	355.20
23	40	12	9.40	941	376.00	333.99
24	40	12	8.80	881	352.00	312.58
25	40	12	8.25	825	330.00	293.04
26	40	12	7.70	771	308.00	273.50
27	40	12	7.15	715	286.00	253.97
28	40	12	6.60	661	264.00	234.43
29	40	12	6.05	605	242.00	214.90
30	40	12	4.90	491	196.00	174.05
31	40	12	4.35	435	174.00	154.51
32	40	12	3.80	381	152.00	134.98
33	40	12	3.25	325	130.00	115.44
34	40	12	2.10	211	84.00	74.59
35	328	12	7.80	781	2558.40	2271.96
36	226	12	8.40	841	1898.40	1685.78
37	144	12	2.55	255	367.20	326.07
38	38	12	2.43	243.5	92.34	82.00

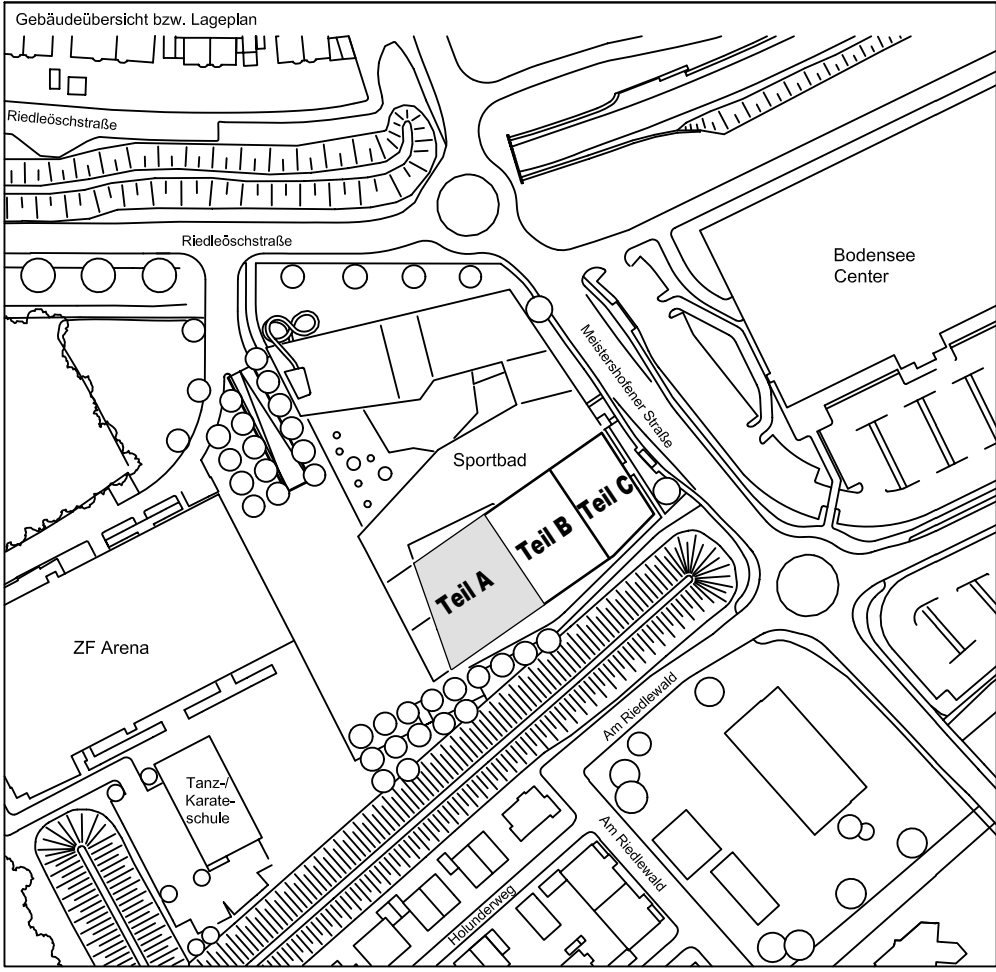
Gesamtmasse [kg]: 25131.84

PLANERSTELLUNG:	PLANFREIGABE:
Schalplanggrundlage: TS_G_02_A_0_001-B SP Decke über E9+E10 - Teil A (21.09.16)	Vom Prüfingenieur zur Bauausführung freigegeben Datum: 15.11.16 Index: 0 Gez.: Prof. Dr. Friedrichshafen

Datum	Änderung	veranlasst durch	Index
29.11.16	KY	Freigabevermerk Prüfingenieur ergänzt.	Prüfung, Baufrei

BETONFESTIGKEITSKLASSE:	BETONSTAHLORTE:
nach Schalplan	BS1 500 M (A) BS1 500 S (B)
Mindest-Biegerollendurchmesser:	BETONDECKUNG:
nach EC 2-DIN EN 1992-1-1 mit NA, Tabelle 3.12b 4 ds für ds ≤ 20 7 ds für ds > 20 seel. Betondeckung > 10cm u > 7 ds → 10 ds > 50cm u > 3 ds → 15 ds s 5cm o. s 3 ds → 20 ds	Decke unten oben 3,5cm 5,5cm 3,5cm unten oben 3,5cm 3,5cm
Vorhaltemaße Vorhaltemaß Δ c = 15 mm bei allen Expositionsklassen bis auf XC1 Δ c = 10 mm	
Betonstahlorte Nr. Mattenliste Nr.	

Plannummer: SSB_800_00_5_TB_G_03_A_0_007_B
Flurbezeichnung: ± 0.00 = 410.60 m ü. NN = RFB EG



72070 Tübingen - Wahlbau 47 - Tel (07071) 6094-0 - Fax (07071) 6094-50 - info@schneck-schaal-braun.de	Architekt: BEHNISCH ARCHITEKTEN Rordorferstraße 163A 70193 Stuttgart Tel. 0711/60772-0
Bauherr: STADT FRIEDRICHSHAFEN Adenauerplatz 1 88045 Friedrichshafen Tel. 07541 / 203 - 0	Baufreigegeben: Sportpark Friedrichshafen Neubau Sportbad
Baufreigegeben: Sportpark Friedrichshafen Neubau Sportbad	Baufreigegeben: Sportpark Friedrichshafen Neubau Sportbad

Projektleiter: ges. 21.10.2016 HB	Maßstab: 1:50	Plan Nr.: T 1410065
Ingenieur: gepr. 21.10.2016 TG		
Zeichner: gepr. 21.10.2016 KY		
SSB 800 00 00 5 TB G 03 A 0 007 B		