

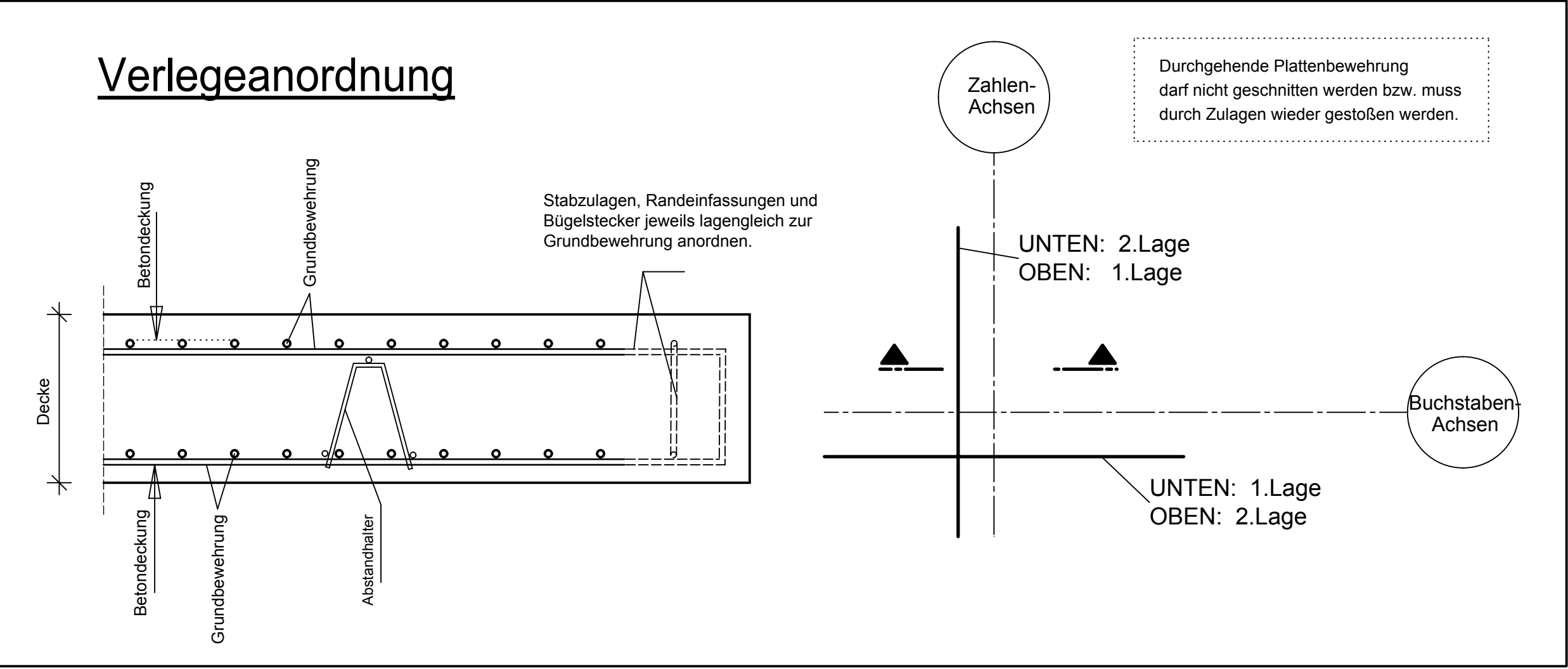
Grundriss Decke EG

Bauteil A - Grundbewehrung

Bew. beids. unten und oben einlegen

Fugenbleche, Dübelleisten siehe Schalpläne

Stöße versetzt anordnen!



Stabliste für beide Lagen

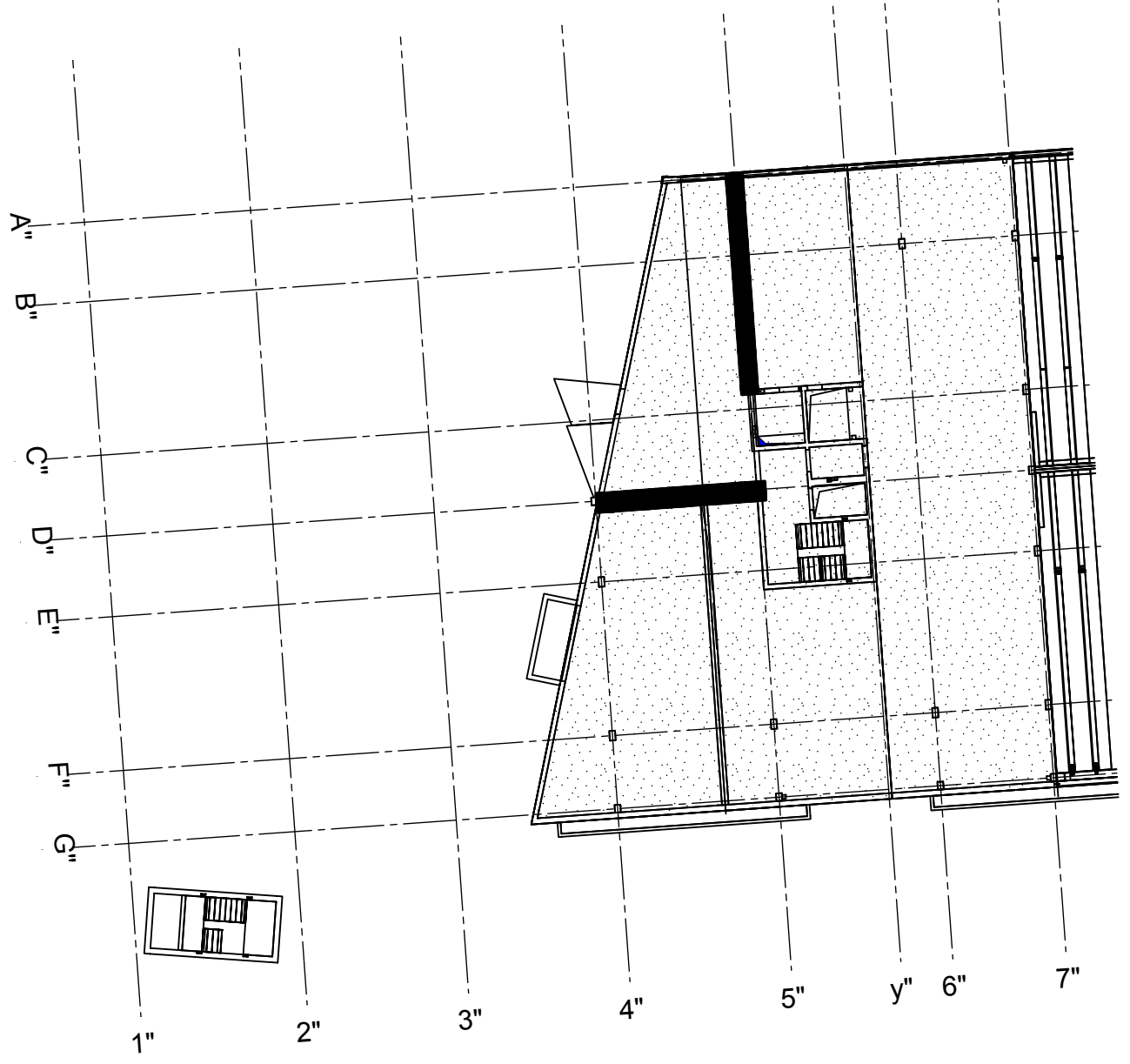
Stabliste - Biegeformen

Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]
29.1	22	682	682	15004
29.2	36	650	650	23400
29.3	36	600	600	21600
29.4	36	550	550	19800
29.5	36	500	500	18000
29.6	36	450	450	16200
29.7	36	400	400	14400
29.8	6	350	350	2100
Summe der Längen = 1305,04 m				

Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]
28.1	8	961	961	7688
28.2	36	950,5	951	34236
28.3	36	900,5	901	32436
28.4	36	850,5	851	30636
28.5	36	800,5	801	28836
28.6	36	750,5	751	27036
28.7	36	700,5	701	25236
28.8	36	650,5	651	23436
28.9	36	600,5	601	21636
28.10	28	550,5	551	15428
Summe der Längen = 2450,02 m				

Pos.	Stück	ø [mm]	Einzel Länge [m]	Bemalte Biegeform (unfallstatisch)	Gesamt- Länge [m]	Masse [kg]
1	240	12	14,00	1400	3360,00	2983,68
2	32	12	6,95	695	222,40	197,49
3	16	12	3,90	390	62,40	55,41
4	44	12	1,65	165	72,60	64,47
5	18	12	2,70	270	48,60	43,16
6	50	12	2,15	215	107,50	95,46
7	84	12	10,00	1000	840,00	745,92
8	84	12	6,85	685	575,40	510,96
9	756	12	11,00	1100	8316,00	7384,61
10	170	12	12,00	1000	2040,00	1811,52
11	18	12	3,75	375	67,50	59,94
12	158	12	5,85	585	924,30	820,78
13	12	12	5,30	530	63,60	56,48
14	12	12	3,30	330	39,60	35,16
15	18	12	4,20	420	75,60	67,13
16	18	12	10,45	1045	188,10	167,03
17	18	12	7,20	720	129,60	115,08
18	40	12	3,80	380	152,00	134,98
19	20	12	10,50	1050	210,00	186,48
20	20	12	7,00	700	140,00	124,32
21	654	12	8,50	654	5559,00	4936,39
22	102	12	2,65	265	270,30	240,03
23	60	12	1,60	160	96,00	85,25
24	82	12	2,43	243	199,26	176,94
25	42	12	5,38	538	225,96	200,65
26	38	12	8,75	875	332,50	295,26
27	38	12	9,30	930	353,40	313,62
28	322	12	-X-	-X-	2448,46	2174,23
29	244	12	-X-	-X-	1305,04	1158,88
Gesamtmasse [kg] :						25241,51

Übersicht Bauteil A - EG

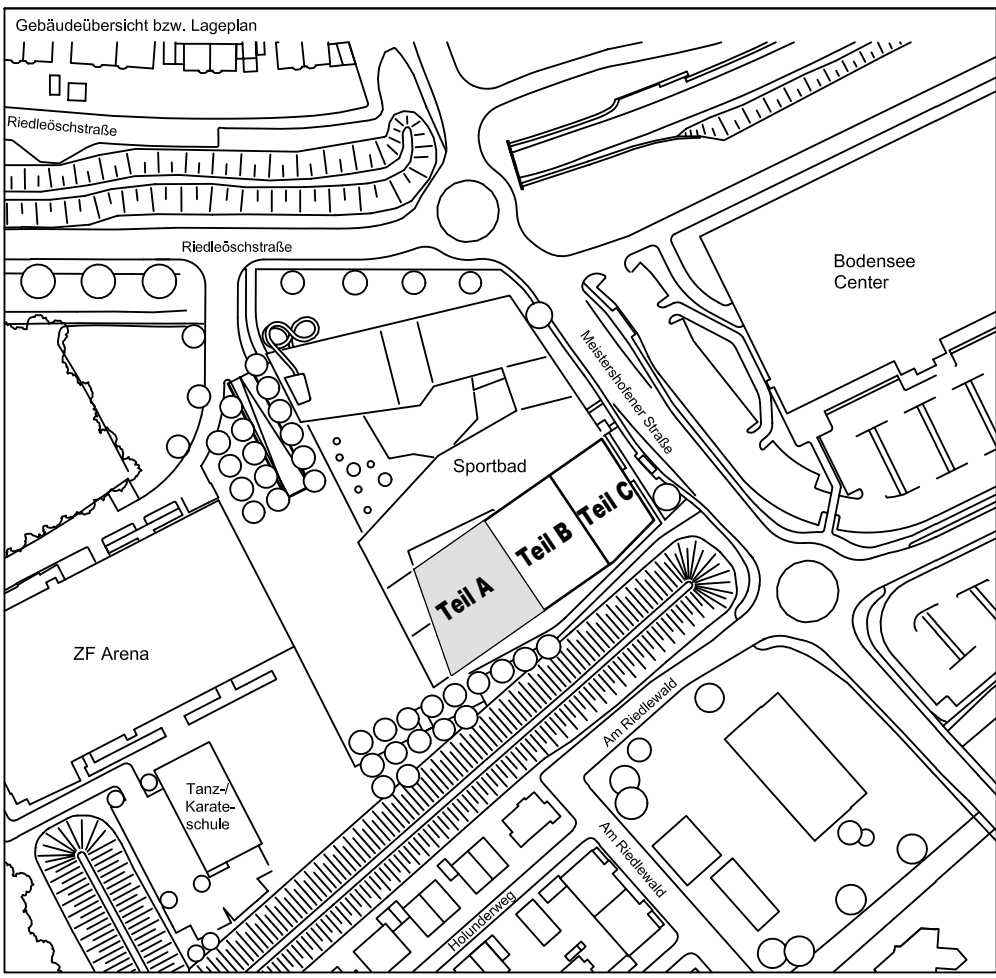



PLANFESTLEGE:	PLANFREIGABE:
Schalplangulage: Plan 00-A-A-001-B Decke über E3+E4 - Teil A (01.07.16)	Vom Prüfingenieur zur Bauausführung freigegeben Datum: 15.08.16 Index: 0 Prüfamt Friedrichshafen

Datum	Änderung	veranlasst durch	Index
25.08.16	IB	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 3.105 4 ds für ds ≤ 20 7 ds für ds > 20 seit Betondeckung > 10cm u > 7 ds → 10 ds > 50cm u > 3 ds → 15 ds ≤ 50cm o. ≤ 3 ds → 20 ds	Decke C35/45- XC3, XD1, XF1, WF oben 5,5cm unten 3,5cm Zwischendeckel C25/30- XC3, XF1, WF unten + oben 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\_00\_A\_0\_009\_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 Rindfleischstraße 163A 70107 Stuttgart Tel. 0711/60772-0	
Bauherr STADT FRIEDRICHSHAFEN Adenauerplatz 1 88045 Friedrichshafen Tel. 07541 / 203 - 0	Baufreige Sportpark Friedrichshafen Neubau Sportbad		
Bauteil <b>BP Bauteil A - E3+E4</b> <b>Decke - u.+o. Lage</b> <b>Grundbewehrung</b>	 <b>SCHNECK SCHAAL BRAUN</b> 72070 Tübingen - Wahlbau 47 Tel (07071) 6094-0 - Fax (07071) 6094-50 info@schneck-schaal-braun.de		
Projektleiter: ges. 12.07.2016 HB	Maßstab 1:50	Plan Nr. T 1410065	
Ingenieur: gepr. 12.07.2016 TG			
Zeichner: gez. 12.07.2016 KY			
SSB 8000-005 TB G 00 A 0 009 B			
Einleiter	Bauleiter	Stat	Trakt
= 841 / 1189 (1,00m)			
Aktion 2014			