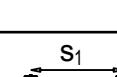


Bauteil A - untere Lage Zulagen




Unterstützungskörbe




s_1 $s_2 = 70 \text{ cm}$

Körbe stehen auf der 1. Lage der unteren Bewehrung zwischen unterer und oberer Bewehrung

Decke $h=32\text{cm}$

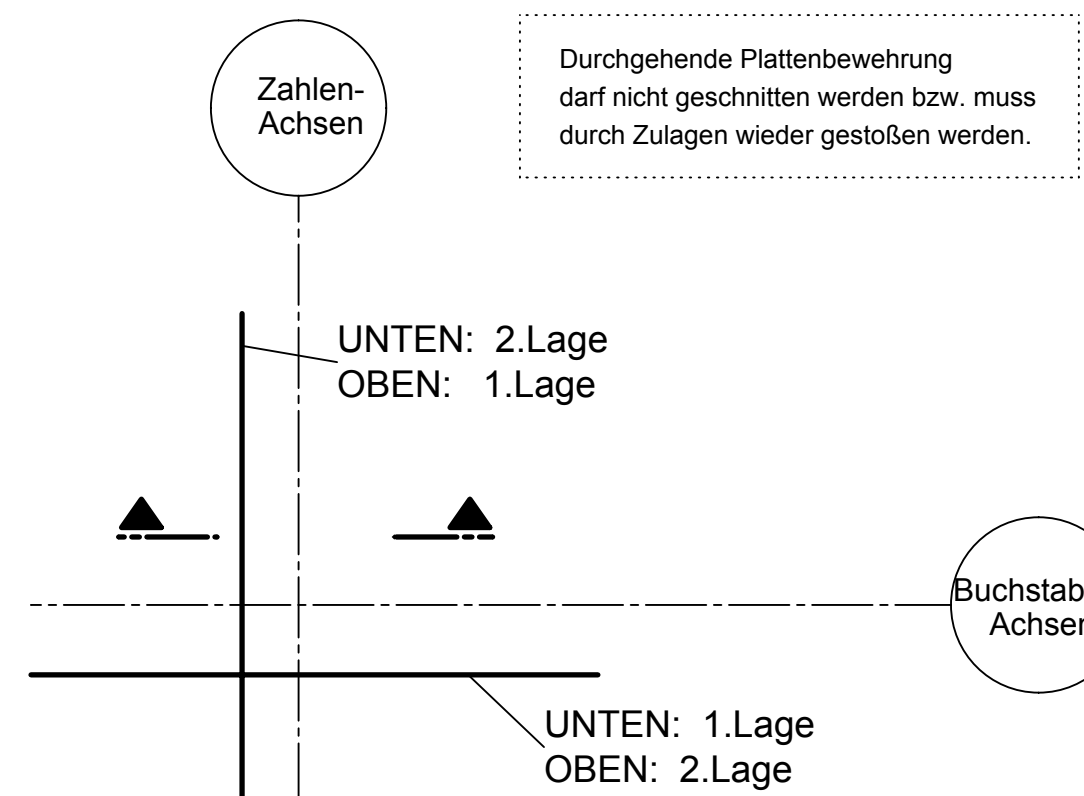
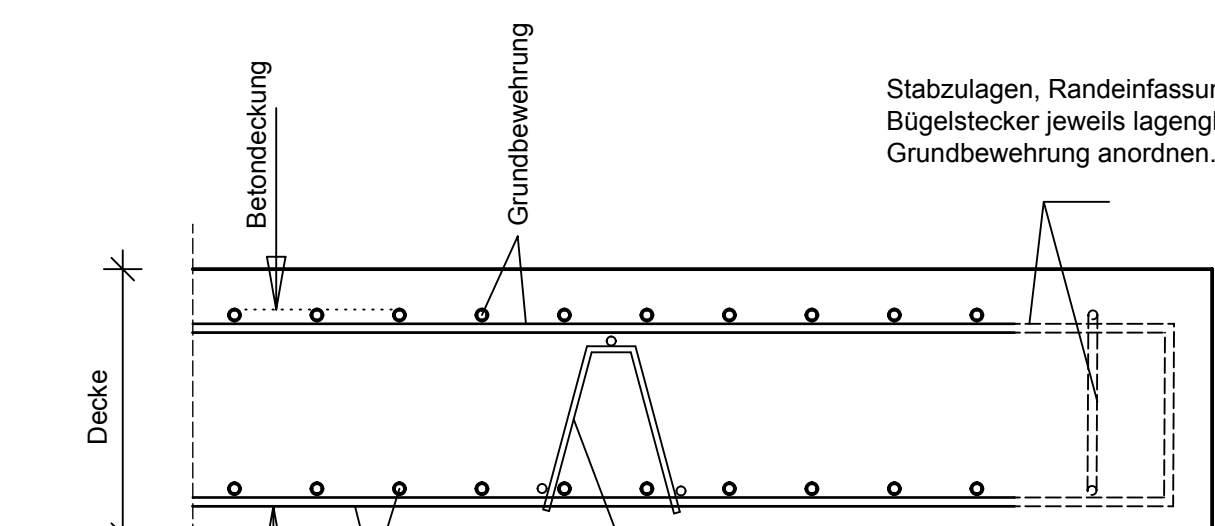
 450-8T16-8/200/11

Decke $h=25,2\text{cm}$

 30-8T12L/8-200/9

Stück	Bezeichnung	Bruttogew.	Nettogew.
450	8T16	837,20	625,29
30	8T12L	30,45	29,47
480	Summe	867,65	654,76

Bauteil A - obere Lage Zulagen



This architectural drawing shows a house plan overlaid on a grid. The grid has vertical labels A through G and horizontal labels 2 through 7. The house plan includes a living area with a fireplace, a kitchen with a sink and stove, and a bedroom with a bed. A small inset shows a detail of a window or door frame.

<u>PLANERSTELLUNG:</u>	<u>PLANFREIGABE:</u>
Schulplangrundlage:	Vom Prüfungsausschuss zur Bauausführung freigegeben
	Datum: Index: Gez:
Plan 00-A-A-001-B Decke über E3+E4 - Teil A (01.07.16)	15.08.16 0 Prüfmfrt Friedrighs

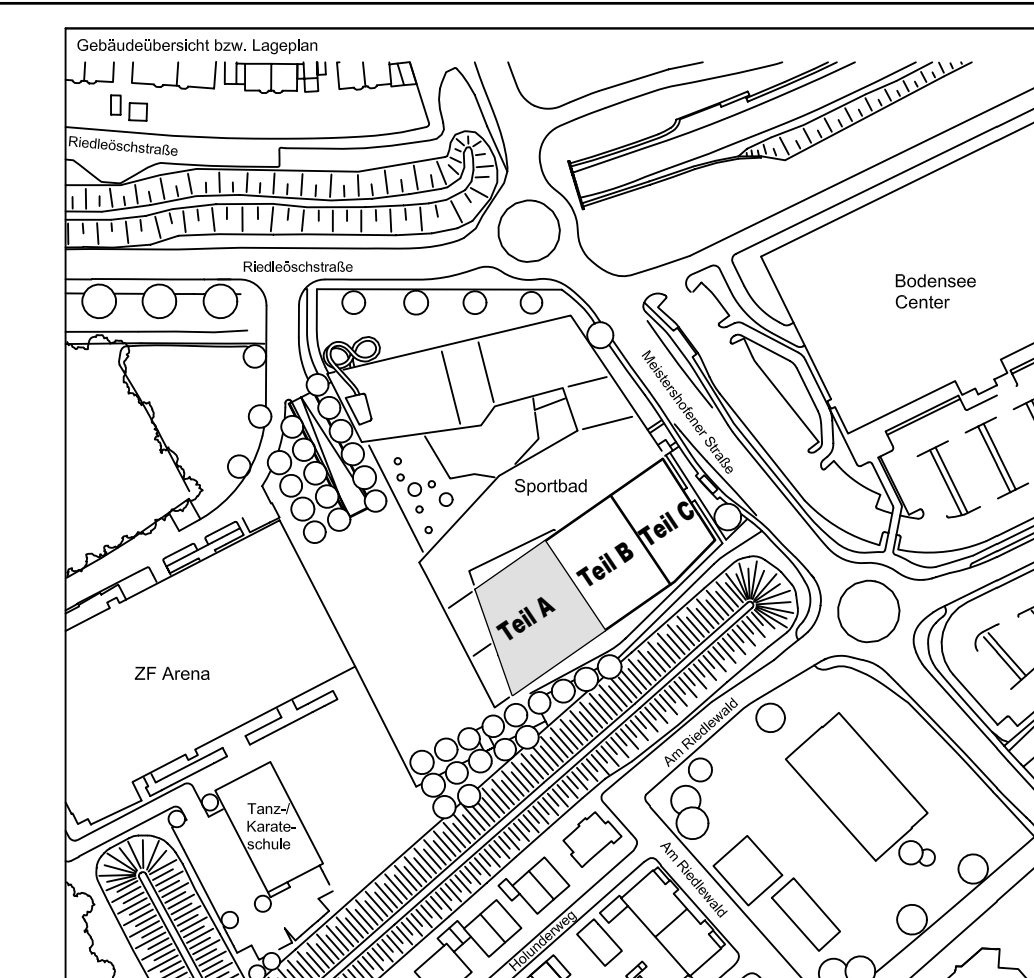
Datum	Änderung	veranlasst durch	Index
25.08.16 IB	Freigabevermerk Prüferingenieur ergänzt, Grüneinträge übernehmen.	Prüfung	Basis

BETONFESTIGKEITSKLASSE: nach Schlapplan	BETONSTÄHLSORTE : BSL 500 M (A) BSL 500 S (B)
Mindest-Biegezugdruckmesser: nach DIN 2010, Tabelle 1 4 m Stab mit \varnothing 20 7 m Stab mit \varnothing 25 Stab, Befestigung nach DIN 1046 5 Stab \times 3 m \times 10 Stk 5 Stab \times 3 m \times 10 Stk 5 Stab \times 3 m \times 10 Stk	BETONDECKUNG: Decke: 150/40 - 100/40, 100/40, 100/40 oben \times 5 cm unten \times 5 cm Zwischendeckung: 100/40, 100/40, 100/40 unten \times oben \times 5 cm
Vorhaltemaße Vorhaltemaß $\Delta c = 15$ mm bei allen Expositionsklassen bis auf XC1 $\Delta c = 10$ mm	
Betonstehtelle Nr. Matte/Straße/Nr.	

Planner:

SSB 800 00 5 TB G 00 A 0 010 B

$\pm 0.00 = 410.60 \text{ m ü. NN} = \text{RFB EG}$



72070 Tübingen · Wahlweg 47 · Tel (07071) 6094-0 · Fax (07071) 6094-50 · info@schneck-schaal-braun.de


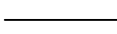




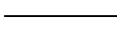




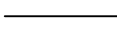
Bauherr	STADT FRIEDRICHSHAFEN Adenauerplatz 1 88045 Friedrichshafen Tel. 07541 / 203 - 0
---------	---

Bauvorhaben	Sportpark Friedrichshagen Neubau Sportbad
-------------	--

Bauteil	BP Bauteil A - E3+E4
	Decke - u.+o. Lage
	Zulagen

SCHNECK SCHAAL BRAUN
72070 Tübingen Wahlstr. 47
Tel. (07071) 6094-0 Fax (07071) 6094-4
info.schneck-schaal-braun.de

Projektleiter		ges.	12.07.2016	HB	Maßstab 1 : 50	Plan Nr. (intern)		T 1410061		
Ingenieur		gepr.	12.07.2016	TG						
Zeichner		gez.	12.07.2016	KY						
SSB		800-00		5	TB	G	00	A	0010	
Entst.		Entst.		Lph.	Inhalt	Ben. Art	Detailierung	Ben. Zweck	Index	

Pos.	Stück	a [mm]	Einzel- Länge [m]	Bemalte Biegeform (unmittelstaltlich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
1	254	12	3,00		782,00	676,66
2	27	16	3,50		94,50	149,31
3	21	12	2,10		44,10	39,16
4	3	16	2,80		8,40	13,27
5	12	12	3,00		36,00	31,97
6	133	12	2,30		305,90	271,64
7	22	12	3,50		77,00	68,38
8	27	12	2,60		70,20	62,34
9	63	12	2,50		157,50	139,86
10	6	12	4,99		29,94	26,59
11	105	16	3,50		367,50	580,65
12	23	16	7,00		161,00	254,38
				Gesamtmasse [kg]:	2142,41	