

Prüfbericht Teil 25

Bauantragsnr.: 520-2015

Bauvorhaben: Neubau Sportbad
Flurstück Nr. 2182, Meistershofener Straße, Friedrichshafen
hier: Parkhaus Bauteile A, B und C, Dachgeschosse

Bauherr: Stadt Friedrichshafen, Stadtbauamt
Charlottenstraße 12
88045 Friedrichshafen

Entwurfsverfasser: Behnisch Architekten
Rothebühlstraße 163A
70197 Stuttgart

Aufsteller der bau-techn. Nachweise:

- a) Schneck Schaal Braun GmbH
Wahlhau 47
72070 Tübingen
- b) Concrete Rudolph GmbH
Steinbißstraße 15
88171 Weiler-Simmerberg
- c) Josef Hebel GmbH & Co.KG
Riedbachstraße 9
87700 Memmingen

Anlagen:	zu a)	8	Bewehrungspläne Nr. SSB_800_00_5_TB_G_03_A_0 Blatt 1 bis 8
		10	Bewehrungspläne Nr. SSB_800_00_5_TB_G_04_A_0 Blatt 1-10
		5	Bewehrungspläne Nr. SSB_800_00_5_TB_G_03_B_0 Blatt 1-5
		2	Schalpläne Nr. SSB_800_00_TS_G Blatt Z2_C_B_003 und 02_C_A_003
		9	Bewehrungspläne Nr. SSB 800 00 5 TB G 03 C 0 Blatt 1-9
		1	Deckblatt Regelbewehrung Treppenkonsolen
	Zu c)	1	Fertigteilplan Treppenlauf Nr. 16-0093 Blatt 316a
	Zu b)	1	Verlegeplan Nr. 64893 Plan 112
		6	Elementpläne Blatt 1-6
		1	Verlegeplan Nr.64893 Plan 113
		9	Elementpläne Blatt 7-15
		1	Verlegeplan Nr. 64893 Plan 114
		6	Elementpläne Blatt 16-21

Lastannahmen: siehe Prüfbericht Teil 9 vom 27.07.2016

Baustoffe: Beton: C30/37 WU, C30/37, C35/45

Betonstahl: B500A, B500B
Spannstahl: St 1660/ 1860

Baugrund:

Zur Baumaßnahme liegt eine Baugrundbeurteilung und eine Gründungsberatung (geotechnischer Entwurfsbericht) der INGEO-Mayle & Zimmermann Partnerschaft, Siemensstr. 16/1, 88048 Friedrichshafen vom 04. November 2015 vor.

Ergebnis der Prüfung:

Die bautechnischen Nachweise wurden gemäß § 4 der Verordnung des Wirtschaftsministeriums über die bautechnische Prüfung baulicher Anlagen (Bauprüfverordnung – BauPrüfVO) vom 10. Mai 2010 (GBl. Nr. 9 vom 22. Juni 2010, Seite 446 ff) geprüft.

Im Einzelnen ist noch auf folgendes hinzuweisen:

1. Die vorgelegten Ausführungspläne für die Ort betonbauteile sind vollständig.
Für die Zulagebewehrung in Wandköpfen der Stahlbetonwände in Teilfertigbauweise sind die Angaben auf Bewehrungsplan TB_G_00_C_0_002_B aus Prüfbericht 23 vom 21.10.2016 zu beachten.
2. Die Prüfeintragungen in den Ausführungsplänen sind bei der Bauausführung zu beachten.
3. Die Prüfbemerkungen der früheren Prüfberichte sind weiterhin zu beachten.

Gegen eine **Baufreigabe der oben aufgeführten Bauteile** bestehen aus Sicht der statischen Prüfung keine Bedenken, wenn bei der Ausführung die bautechnischen Unterlagen und Prüfbemerkungen beachtet werden.

Die bautechnische Prüfung wird fortgesetzt.

Der Leiter

Der Bearbeiter

S c h n e l l

Jentsch

Verteiler:

Bauordnungsamt Friedrichshafen, Abteilung Baurecht
Stadt Friedrichshafen, Stadtbauamt
Behnisch Architekten
Schneck Schaal Braun GmbH
Josef Hebel GmbH & Co.KG
Concrete Rudolph GmbH