

23. DEZ. 2016

FRIEDRICHSHAFEN

Seeblick mit Weitsicht

Gesehen
Bearbeitung
Erledigt von

Versandanzeige

Stadt Friedrichshafen
Bauordnungsamt
Prüfamt für Baustatik
Charlottenstraße 12
88045 Friedrichshafen

Ansprechpartner: Herr Lustig

Telefon: 07541 203-4404
Telefax: 07541 203-84404
r.lustig@friedrichshafen.de

Prüfverz.-Nr.: 15 / 068
Bauantragsnummer: 520-2015
Betreff: Neubau Sportbad
Meistershofener Straße, Friedrichshafen

Ansprechpartner: Herr Jentsch

Telefon: 07541 203-4406
Telefax: 07541 203-84406
t.jentsch@friedrichshafen.de

Empfängerliste

Datum: 20.12.2016

- 1 Bauordnungsamt Friedrichshafen, Abteilung Baurecht
- 2 Stadtbauamt Friedrichshafen, (E-Mail, Frau Sperlich)
- 3 Behnisch Architekten, Rothebühlstraße 163A, 70197 Stuttgart
- 4 Schneck Schaal Braun GmbH, Wahlhau 47, 72070 Tübingen
- 5 CONCRETE Rudolph GmbH, Steinbißstraße 15, 88171 Weiler-Simmerberg
- 6 Joseph Hebel GmbH & Co KG, Riedbachstraße 9, 87700 Memmingen
- 7
- 8

Verteilerliste Beiliegend erhalten Sie:	1	2	3	4	5	6	7	8
Prüfbericht vom 19.12.16 Teil 28	X	X	X	X	X	X		
Anlage zum Prüfbericht (1. Fertigung)								
Anlage zum Prüfbericht (2. Fertigung)				Xa Teil a	Xa Teil b	Xa Teil c		
Prüfbericht vorab per E-Mail		X						

Xa	Bitte um Übernahme der Grüneintragungen und Weiterleitung an den Bauherrn
Xb	Für Ihre Akten / zu unserer Entlastung

Die **1. Fertigung** bleibt bis zum Abschluss der Prüfung / Bauüberwachung beim Prüfamt für Baustatik.

Mit freundlichen Grüßen

J. Schmadel

i. A. Schmadel

Prüfbericht Teil 28

Bauantragsnr.:

520-2015

Bauvorhaben:

Neubau Sportbad
Flurstück Nr. 2182, Meistershofener Straße, Friedrichshafen

hier: Sportbad

- Wände Schwimmer- und Lehrschwimmbecken
- Bodenplatte und Wände Solebecken
- Decke UG, Saunagarten
- Decke UG, Teile E1 und E2
- Rampe UG, Unterzüge und Decke
- Stützen und Wände EG, Teile B, C, D1, D2, E1 und E2
- Elementwände im EG, Achse O'3'÷12'
- Einbauteile/Ankerplatten
- Fertigteil-Treppenläufe

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) Joseph Hebel GmbH & Co.KG Bauunternehmung
Riedbachstr. 9
87700 Memmingen

Anlagen:

- zu a) 16 Bewehrungspläne
SSB_250-00_5_TB_G_U1: A_B_035_B, C_B_036_B,
D_B_038_B, D_A_039_B, C_0_047_B, E_A_051_B, E_A_054_B,
E_A_056_B, E_A_057_B, E_A_059_B
SSB_250-00_5_TB_G_00: D_0_001_B, D_0_002_B, E_0_003_B,
E_0_004_B, B_0_005_B, B_0_006_B
- 4 Konstruktionszeichnungen für Ankerplatten
Nr. H 1404053: A1-01a, A1-02a, A1-03b, A1-04a
- zu b) 1 Verlegeplan für die Elementwände
Plan-Nr. 115a
- 27 Konstruktionsblätter für die Einzelelemente
- zu c) 6 Konstruktionspläne für Fertigteil-Treppenläufe
Nr. 326, 327, 329, 335 ÷ 337



Lastannahmen:

siehe Prüfbericht Teil 9 vom 27.07.2016

Baustoffe:

Beton: C25/30, C30/37 WU, C30/37, C35/40
Betonstahl: B500A, B500B

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 (GBI. Nr. 9 vom 22. Juni 2010, Seite 446 ff) geprüft.

Im Einzelnen ist noch auf folgendes hinzuweisen:

1. Die Bewehrungspläne **SSB_250-00_5_TB_G_U1: E_A_051_B, E_A_054_B, E_A_056_B, E_A_057_B, E_A_059_B** ersetzen die gleichnamigen Pläne mit niedrigerem Index der Prüfberichte Teil 19, Teil 22 und Teil 26.
Die Konstruktionszeichnungen für die Ankerplatten ersetzen die entsprechenden Zeichnungen des Prüfberichts Teil 26.
2. Die Prüfbemerkungen der früheren Prüfberichte sind weiterhin zu beachten.
3. Die vorliegenden Konstruktionspläne, in denen die Prüfbemerkungen und Grüneintragungen aus der bautechnischen Prüfung bereits berücksichtigt sind, sind vollständig und richtig und können der Bauausführung zugrunde gelegt werden.
4. In den bautechnischen Unterlagen der Aufsteller b) und c) sind die Grüneintragungen und Prüfbemerkungen 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

[Handwritten signature of Schnell]

Schnell

Der Bearbeiter

[Handwritten signature of Lustig]

Lustig

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

Ablage: 631-41.9