

## Prüfbericht Teil 24

**Bauantragsnr.:**

**520-2015**

**Bauvorhaben:**

Neubau Sportbad  
Flurstück Nr. 2182, Meistershofener Straße, Friedrichshafen  
**hier: Parkhaus Teil B, Fertigteile Dach**

**Bauherr:**

Stadt Friedrichshafen, Stadtbauamt  
Charlottenstraße 12  
88045 Friedrichshafen

**Entwurfsverfasser:**

Behnisch Architekten  
Rothebühlstraße 163A  
70197 Stuttgart

**Aufsteller der bautechn. Nachweise:**

ZOTT Ingenieure Büro für Baustatik und Tragwerksplanung  
Prüfeneringer Schloßstraße 4a / II  
93051 Regensburg

**Anlagen:**

- 2 Verlegepläne Nr. 8710728  
Blatt 2016-75-M9 und M10
- 19 Fertigteilpläne Nr. 8710728  
Blatt 2016-75-RR-025 bis 30  
Blatt 2016-75-S-021 bis 027  
Blatt 2016-75-Π-025 bis 030

**Lastannahmen:**

siehe Prüfbericht Teil 9 vom 27.07.2016

**Baustoffe:**

Beton: C30/37 WU, C30/37, C35/40  
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 Betonfertigteile für das Bauteil B sind vollständig.
2. Die Prüfung der Standsicherheitsnachweise ergab keine Beanstandungen.
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

Schnell

Der Bearbeiter

Jentsch

Verteiler:

Bauordnungsamt Friedrichshafen, Abteilung Baurecht  
Stadt Friedrichshafen, Stadtbauamt  
Behnisch Architekten  
Schneck Schaal Braun GmbH  
ZOTT Ingenieure