

# ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd  
Akademický rok: 2018/2019

## Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno a příjmení: **Karel Šmíd**  
Studijní program: **Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Osobní číslo: **A18B0133P**  
Název tématu práce: **Projekt – Bytový dům**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**  
Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Petr Kessler, Ph.D.**  
Oponent: **Ing. František Boháč, MBA**  
Datum zadání bakalářské práce: **24. 9. 2018**

### I. Kritéria hodnocení předložené práce

Hodnocení	1	2	3	4	nehodnoceno
Splnění cílu v návaznosti na zadání bakalářské práce	X				
Odborná úroveň zpracování, odbornost práce		X			
Vhodnost použitých metod, řešení v předložené práci	X				
Formální a grafická úroveň předložené práce		X			
Srozumitelnost předložené práce	X				
Schopnost studenta aplikovat získané poznatky a přístupy při řešení práce	X				

### II. Připomínky k předložené práci

Jedná se o objekt bytového domu, který je výškově i hmotově členěn do stávající zástavby, svým charakterem a zajímavým architektonickým výrazem, oválný půdorys stavby. V objektu jsou vhodně zvolené dispoziční řešení jednotlivých bytových jednotek a celková koncepce bytového domu, dále je zde vhodně zvolen konstrukční systém stavby jako celku a to prefa stropní konstrukce s kombinací cihelného zdiva s prefabrikovanými stěnovými dílci.

**K předložené bakalářské práci sděluji tyto připomínky:**

- V předložené dokumentaci postrádám výkres výkopových prací

- Ve výkresech jsou malé nepřesnosti v kótování plynoucí z oválného půdorysu
- Grafické značení v rámci měřítka 1:50 by bylo možné provést přesněji a důkladněji

### III. Dotazy a připomínky určené pro rozpravu

- Popište a zdůvodněte jiné konstrukční systémy stropních konstrukcí vhodných pro tento druh stavby

### IV. Celkové hodnocení předložené práce

Oponent hodnotí předloženou bakalářskou práci známkou:

**1**

Stupnice hodnocení práce:

1	2	3	4
Výborně	Velmi dobře	Dobře	Nedostatečně

### V. Závěr

Na základě výše uvedených hodnocení, připomínek a dotazů jako vedoucí předložené bakalářské práce :

<input checked="" type="checkbox"/>	Doporučuji předloženou práci k obhajobě
<input type="checkbox"/>	Nedoporučuji předloženou práci k obhajobě

V Plzni dne 12/8/ 2019

.....  
vedoucí bakalářské práce