

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Michal Bobek

Oponent bakalářské práce: Ing. Lukáš Žižka

Oponentní posudek byl vypracován na bakalářskou práci s názvem „**Rodinný dům**“, kterou vypracoval student Michal Bobek ve školním roce 2015/2016. Projekt bakalářské práce řeší zpracování projektové dokumentace na novostavbu rodinného domu. Z hlediska provozního a architektonického se s úkolem student vyrovnal dobře.

Dokumentace odpovídá zadání a rozsahem požadavků na bakalářskou práci a je zpracována na poměrně vysoké grafické úrovni.

Bakalářský projekt obsahuje fyzicky všechny nezbytné části prováděcího projektu včetně základních statických výpočtů, tepelně technického a požárně bezpečnostního posouzení.

K jednotlivým výkresům bakalářské práce mám následující připomínky:

- Projektová dokumentace není zakreslena dle ČSN 013420.
- Není proveden prostup základem pro odvodnění střechy garáže.
- Chybí výpočet schodiště a základů.

Otázky k obhajobě:

1. Zdůvodněte Vámi zvolenou hloubku základu?
2. Vysvětlete způsob odvodnění balkónu?

Závěrem lze konstatovat, že se bakalář zhostil daného úkolu velmi dobře. Výše uvedené připomínky nejsou zásadního charakteru a pravděpodobně plynou z nedostatečné projekční praxe.

Doporučuji tedy Bakalářskou práci k obhajobě a celkově ji hodnotím:

Klasifikační stupeň ECTS: **B/1,5**

V Brně dne 30. 5. 2016



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4