

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Aneta Valíková

Oponent bakalářské práce: Ing. Tereza Kalábová

Oponentní posudek byl vypracován na bakalářskou práci s názvem „**Rodinný dvojdom, Vysoké Studnice**“, kterou vypracovala studentka Aneta Valíková ve školním roce 2012/2013.

Projekt bakalářské práce řeší zpracování projektové dokumentace na novostavbu rodinného dvojdomu. Rodinný dům je řešen jako zděný, dvoupodlažní, nepodsklepený, zastřešen sedlovou a pultovou střechou. Seminární práce je vypracována na téma tepelné izolace.

Z hlediska provozního a architektonického se s úkolem vyrovnala dobře. Bakalářská práce je zpracována na odpovídající grafické úrovni s dostatečným množstvím detailů. Dokumentace odpovídá zadání a rozsahem požadavků na bakalářskou práci.

Projekt obsahuje:

Složka A – Dokladová část

Složka B – Přípravné a studijní práce

Složka C – Výkresová a textová část

Složka D – Seminární práce – Volba tepelné izolace do zavěšených stropů

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:

Výkres číslo 3 – Základy

- Kdy je vhodnější navrhnout posuvnou a kdy dilatační spáru? Jaká je zde navržena?
- Nezakreslují se navazující konstrukce – svislé stěny, konstrukce podlahy.

Výkres číslo 04 – Půdorys 2NP

- Jaké jsou požadavky na výšku zábradlí u RD (na balkoně neuvedena)

Závěrem lze konstatovat, že se bakalářka zhostila daného úkolu, s výjimkou uvedených nedostatků, dobře.

Dále řada z výše uvedených drobných připomínek není vzhledem k zadání zásadního charakteru, ale pouze upozorňuje na některé nedostatky a nastiňují místa, které by bylo vhodné řešit jinak, případně doplnit. Výše uvedené nedostatky 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 29. 5. 2013



Podpis

Klasifikační stupnice

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