

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Veronika Hornáková
Oponent bakalářské práce: Ing. arch. Anna Holešovská
Název bakalářské práce: Rodinný dům s projekční kanceláří

Celkové hodnocení:

Studentka navrhla dvoupodlažní rodinný dům pro čtyřčlennou rodinu s přidruženou projekční kanceláří. Dům leží v Uherském Brodě. Objekt je navržen z konstrukčního systému Porotherm se železobetonovou stropní konstrukcí.

Autorka prokázala cit pro navrhování. To lze vyčíst především v dobrém dispozičním řešení. Ale i po konstrukční stránce prokazuje výkresová část dobrou úroveň odpovídající zkušenostem a znalostem studentky.

Otázky a připomínky oponenta:

1. Popište uložení monolitického schodiště do svislé konstrukce.
2. U výkresu D.1.1.01 není značeno rozdělení podlah mezi 108 a 107.
3. Vysvětlete jak jsou uloženy nosníky - D.1.06.
4. U detailů chybí podrobnější kóty.
5. Zdůvodněte tepelnou izolaci v překladu. U detailu D.1.2.03
6. Objasněte proč jste navrhla podestu o tloušťce 200mm.

Celkový projev práce je na velmi dobrý, jak po grafické stránce, tak i po dispoziční a konstrukční. Výkresy detailů mohly být zpracovány podrobněji.

Nicméně návrh prokazuje logiku a návaznosti náležité pro tento druh projektu.

Práci doporučuji k obhajobě s hodnocením A/1.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 4.6.2015


.....
Podpis

Klasifikační stupnice

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