

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Thin Nguyen Huu

Oponent bakalářské práce: Ing. Hana Svatoňová

Oponentní posudek je vypracován na bakalářskou práci s názvem „Rodinný dům“ v akademickém roce 2012/2013. Autorem bakalářské práce je Thin Nguyen Huu.

Dle zadání je zpracována projektová dokumentace samostatně stojícího rodinného domu. Který má dvě nadzemní podlaží a užité podkroví. Bakalářská práce je rozdělena do složek:

A - Dokladová část

B – Studie

C1 – Výkresová část

C2 – Textová část

C3 – Seminární práce

Závěrečná práce svým obsahem přesahuje zadání v požadovaném rozsahu. Grafická a technická úroveň závěrečné práce je na velmi vysoké úrovni.

Chyby a doplňující otázky:

Obecně:

- Zakreslování dle ČSN 01 3420 Výkresy pozemních staveb – Kreslení výkresů stavební části.
- Do výkresu krovu by bylo vhodné navrhnout výlez na střechu.

Základy:

- Popište technologický postup provádění základových pasů a podkladního betonu.
- Chybí zakótování umístění prostupu.

Půdorysy

- Jakým způsobem bude odvětrána digestoř v kuchyni?
- Vysvětlete, jak zajistíte trvalé provětrávání garáže.
- Jakým způsobem oddilatujete komín od nosného zdiva?

Montovaný strop 2NP

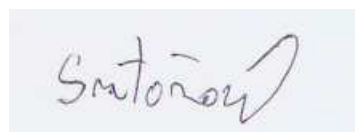
- Navržené průvlaky by bylo vhodné staticky posoudit.

Svislý řez A-A'

- Vysvětlíte, jakým způsobem zajistíte průběh ŽB věnce v místě schodišťového prostoru (v úrovni stropu).

Tento projekt splňuje svým obsahem a úrovní požadavky, které jsou na bakalářskou práci kladeny a mohl by sloužit jako podklad pro zdárné provedení stavby. Hodnocená bakalářská práce je svým rozsahem, technickým provedením a grafickým zpracováním na velmi dobré úrovni. Na základě výše uvedených skutečností, lze komisi doporučit hodnocení této bakalářské práce klasifikačním stupněm B/1,5.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5



V Brně dne 23.5.2013

.....
Podpis

Klasifikační stupnice

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