

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Jiří Svoboda

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Lubor Kalousek, Ph.D.

Název bakalářské práce: Rodinný dům s ateliérem na Hořicích

Student Jiří Svoboda vypracoval svoji bakalářskou práci s názvem „Rodinný dům s ateliérem na Hořicích“, která je koncipovaná jako ucelená stavebnětechnická dokumentace novostavby objektu, a to v rozsahu zadání z 30. 11. 2012. Předložená bakalářská práce tak zahrnuje dokladovou část, architektonické studie a výkresovou část, zpracovanou jako projektovou dokumentaci na úrovni pro provedení stavby, včetně řešení vybraných podrobností. Součástí práce je také základní tepelně technické posouzení, výpis a specifikace výrobků, zpráva požární bezpečnosti a vizualizace. Nedílnou součástí bakalářské práce je také seminární práce s názvem „Kontaktní zateplení“.

Řešeným objektem je novostavba rodinného domu s ateliérem, která je umístěna v obci Hořice, nedaleko od Blanska. Objekt je osazen do svažitého terénu, má jedno nadzemní podlaží a je částečně podsklepen. V podzemním podlaží je situovaný provoz projekčního ateliéru, jehož řešení je navrženo v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. Součástí objektu je také garáž. Konstruktivní systém je stěnový zděný. Objekt je zastřešen plochou střechou. V návaznosti na okolní terén zapracoval student do situace návrh hrubých terénních úprav a opěrných stěn, jejichž podrobné řešení již nebylo požadováno jako součást bakalářské práce.

U vedoucího bakalářské práce student úspěšně absolvoval předměty 4. ročníku, které úzce souvisí s bakalářskou prací, tj. BH09 Projekt, BH56 Specializovaný projekt I a BH53 Bakalářský seminář (S-PST). Po celou dobu zpracování bakalářské práce student pravidelně konzultoval, aktivně přistupoval k řešení architektonických i stavebnětechnických aspektů své práce, navrhoval a byl schopen obhajovat vlastní technická řešení konstrukčních problémů. Většina připomínek vedoucího práce byla studentem v bakalářské práci zohledněna

Předložená bakalářská práce tak má celkově výborné dobré grafické i obsahové zpracování a student tak prokázal celkově výborné znalosti v oboru pozemního stavitelství a schopnost aplikace teoretických poznatků získaných studiemi na praktický řešený projekt. Bakalářská práce tak svým obsahem i zpracováním odpovídá požadované úrovni vysokoškolské kvalifikační práce.

Klasifikační stupeň ECTS: A / 1,0

V Brně dne 31. 5. 2013



Podpis

Klasifikační stupnice

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