

HODNOCENÍ VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Marie Navrátilová

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

Název bakalářské práce: Novostavba rodinného domu Šitbořice

Studentka Marie Navrátilová vypracovala svoji bakalářskou práci s názvem „Novostavba rodinného domu Šitbořice“, 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. Nedílnou součástí bakalářské práce je také seminární práce s názvem „Vybrané typy střešních krytin skládaných“.

Řešeným objektem je novostavba rodinného domu, která je umístěna v obci Šitbořice. Objekt má dvě nadzemní podlaží a je nepodsklepený. Konstrukční systém je stěnový, zděný z cihelných tvárníc typu „Therm“. Objekt je zastřešen pultovou střechou ze dvou střešních rovin opačného sklonu. Rodinný dům respektuje z technického i architektonického hlediska okolní zástavbu.

U vedoucího bakalářské práce studentka úspěšně absolvovala předměty 4. ročníku, které úzce souvisí s bakalářskou prací, tj. BH09 Projekt, BH56 Specializovaný projekt I a BH53 Bakalářský seminář (S-PST). Po dobu zpracování bakalářské práce studentka konzultovala sice nepravidelně, avšak aktivně přistupovala k řešení architektonických i stavebnětechnických aspektů své práce a byla schopna navrhnout vlastní technická řešení konstrukčních problémů. Některé připomínky a doporučení vedoucího práce však nebyly studentkou zcela dobře uplatněny ve vlastní práci.

Studentka zpracováním bakalářské práce prokázala celkově velmi dobré znalosti v oboru pozemního stavitelství a schopnost aplikace teoretických poznatků získaných studiem na praktickém řešeném projektu. Předložená bakalářská práce tak svým obsahem i zpracováním odpovídá požadované úrovni vysokoškolské kvalifikační práce.

Klasifikační stupeň ECTS: *B / 1,5*

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