

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: **Ondřej Holemy**

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Marie Rusinová, Ph.D.**

Student interního studia Ondřej Holemy si zvolil zadání bakalářské práce na téma „**Terasový rodinný dům**“. Cílem bakalářské práce bylo vypracování prováděcí projektové dokumentace novostavby zadaného stavebního objektu situovaného na jižní svah zadané lokality. Prováděcí projektová dokumentace vychází ze samostatného návrhu rodinného domu tématem předepsaných parametrů, který student zpracoval formou studií v rámci předmětu BH09 – Projekt. Jedná se o atypický, dvoupodlažní, samostatně stojící, částečně podsklepený rodinný dům, jehož součástí je oddělený prostor pro pracovnu, a v podzemním podlaží domu je situována garáž. Objekt je navržen jako železobetonový skelet s plochou jednoplášťovou střechou.

Student zpracoval k řešení tématice seminární práci na téma „Jednoplášťové ploché střechy“. K projektu bylo v souladu se zadáním zpracováno jeho požárně bezpečnostní a tepelně technické řešení.

Student ve své bakalářské práci navázal na svůj vlastní atypický architektonický návrh objektu nestandardního rodinného domu a precizně zpracoval prováděcí projektovou dokumentaci dané stavby ve zděném konstrukčním systému. Student hledal konstrukční problémy navržené budovy a tyto dále řešil, zejména stavebně technické problémy vyplývající z umístění budovy do svahu a z jejího terasového uspořádání. Vybrané stěžejní problémy zpracovala v jednotlivých zvolených detailech.

Student pracoval soustavně a pečlivě, plně využíval stanovené termíny konzultací. Práci odevzdal před stanoveným termínem, a to na odpovídající grafické úrovni. Jím zpracovaná projektová dokumentace pro provedení stavby rodinného domu je komplexní, odpovídá zadání a svým rozsahem naplňuje požadavky bakalářské práce.

Z výše uvedených důvodů hodnotím tuto bakalářskou práci:

Klasifikační stupeň ECTS: *A/I*

Doporučuji komisi ke zvážení ocenění práce pro její netypické architektonické i konstrukční pojetí.

V Brně dne 4. 6. 2013


.....
Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1.5	2	2.5	3	4