

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO VYSOKOŠKOLSKÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE

Student _____ Adam Svoboda

Vedoucí _____ Ing. Eva Šuhajdová

V rámci své bakalářské práce student vypracoval projektovou dokumentaci pro realizaci stavby s názvem „Rodinný dům ve stávající zástavbě“. Práce je zpracována ve formě projektové dokumentace stavební části a všech jejích náležitostí, jež jsou požadovány touto prací. Práce a její přílohy jsou zpracovány dle současně platných zákonů, vyhlášek a norem.

Jedná se o samostatně stojící novostavbu rodinného domu s garáží na mírně svažitém pozemku ve Hradci Králové, objekt je jednopodlažní s obytným podkrovím, nepodsklepený. Zastřešení objektu je navrženo sedlovou střechou. Konstruktivní systém je zvolen zděný stěnový v systému Porotherm. Jednotlivé skladby vrstev jsou nedílnou součástí práce.

Nedílnou součástí této práce jsou také požadované přílohy, studie dispozic a seminární práce na téma schodiště.

Hodnocení z hlediska schopnosti zajištění podkladů a orientace v nich

Při vypracovávání projektové dokumentace bakalář vycházel z architektonických studií, které vypracoval v rámci specializovaného projektu ve IV. ročníku. Vyřešil několik dílčích problémů projektového řešení a komplikovaných skutečností, které s sebou řešený objekt nesl. Je však nezbytné konstatovat, že se všemi komplikacemi a obtížemi se student vypořádal poměrně dobře. Při zpracování své BP prokázal dobrou orientaci v řešené problematice.

Hodnocení z hlediska přístupu ke stavebně technickému řešení, doplňkových řešení z oblasti stavební tepelné techniky, akustiky, denního osvětlení a oslunění

Student přistupoval k práci zodpovědně, z hlediska stavebně technického řešení si sám dokázal poradit se složitými detaily, které se v jeho práci vyskytly. V bakalářské práci je řešeno také tepelně technické posouzení a daný objekt byl navržen s ohledem na jeho oslunění. V neposlední řadě je součástí práce také požárně bezpečnostní řešení, jež tvoří samostatnou přílohu této práce. Při řešení těchto problémů, které jsou dokladovány jednotlivými přílohami, student rovněž prokázal velmi dobré odborné znalosti v jednotlivých výše specifikovaných stavebních disciplínách.

Hodnocení grafické a jazykové úrovně zpracování, jednoznačnosti v zakreslování a popisu, přehlednosti uspořádání a možnosti orientace v projektu

Práce byla řešena samostatně a konzultována v několika v dohodnutých termínech. Po grafické stránce je práce zpracována méně podrobně, ale jsou zde zachyceny

zásadní problémy, které byly v zásadě vhodně vyřešeny. Student při konzultacích a samostatném vypracovávání své práce prokázal dobrou orientaci v dané problematice. Přestože se student při zpracování zadaného úkolu nevyvaroval některých drobných nepřesností, prokázal schopnost samostatné tvůrčí práce a zadanou problematiku zpracoval velmi dobře.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5

V Brně dne 5.6.2016



Podpis

Klasifikační stupnice

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