

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO VYSOKOŠKOLSKÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE

Student _____ Romana Křenková

Vedoucí _____ Ing. David Bečkovský, Ph.D.

V rámci své bakalářské práce studentka vypracovala projektovou dokumentaci pro realizaci stavby s názvem „Rodinný dvojdom, Horní Bečva“. Dvojdom je samostatně stojící objekt na rovinném pozemku, se dvěma nadzemními podlažími. Dům není podsklepen. Dispozičně zahrnuje objekt dvě samostatné bytové jednotky s garáží. Obvodové, vnitřní nosné i nenosné stěny jsou navrženy ze zdíciho systému KB-Blok. Stropy jsou tvořeny pomocí předpjatých stropních panelů Spiroll. Dům je zastřešen sedlovou střechou, sklon střešní roviny je 31°. Garáž je zastřešena plochou střechou.

Hodnocení z hlediska schopnosti zajištění podkladů a orientace v nich

Při vypracovávání projektové dokumentace bakalářka vycházela z architektonických studií, které vypracovala v rámci specializovaného projektu ve IV. ročníku. Vyřešila 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 studentka vypořádala velmi dobře. Při zpracování své BP prokázala 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

Dále je v bakalářské práci řešeno také tepelně technické posouzení a daný objekt byl navržen s ohledem na jeho oslunění, je vyřešeno také požárně bezpečnostní řešení. Při řešení těchto problémů, které jsou dokladovány jednotlivými přílohami, studentka rovněž prokázala své dobré odborné znalosti v jednotlivých výše specifikovaných stavebních disciplínách.

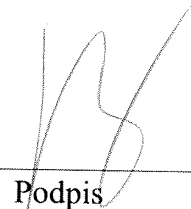
Hodnocení grafické a jazykové úrovně zpracování, jednoznačnosti v zakreslování a popisu, přehlednosti uspořádání a možnosti orientace v projektu

Práce byla řešena samostatně a konzultována v dohodnutých termínech. Po grafické stránce je práce zpracována velmi podrobně, jsou zde zachyceny zásadní problémy, které byly v zásadě vhodně vyřešeny. Studentka při konzultacích a samostatném vypracovávání své práce prokázala výbornou orientaci v dané problematice.

Přestože se studentka při zpracování zadaného úkolu nevyvarovala některých drobných nepřesností, jednoznačně prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce a zadanou problematiku zpracovala velmi dobře.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5

V Brně dne 10.6.2015



Podpis

Klasifikační stupnice

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