

## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce: Lenka Novotná

Vedoucí práce: Ing. Miloslav Výskala, Ph.D.

Zvolené téma bakalářské práce „Porovnání nákladů výstavby rodinného domu z různých stavebních materiálů“ patří mezi témata neobyčejně specifická, stále aktuální a využitelná nejen odborníky ze stavební praxe, ale i širokou veřejností. Cílem bakalářské práce bylo analyzovat možnosti použití různých druhů stavebních materiálů pro výstavbu rodinného domu a následně tyto srovnat z hlediska nákladů dodávek a montážních prací.

V prvních, teoretických, částech bakalářské práce se autorka věnuje otázkám cen ve stavebnictví, stavebním materiálům a jejich vlastnostem. Zvláštní pozornost je věnována stavebním materiálům používaných pro svislé a nosné konstrukce. Pro práci bylo vybráno pět typů ucelených materiálových systémů, které víceméně pokrývají materiálovou nabídku v České republice.

V praktické části bakalářské práce se již autorka plně věnuje cenové kalkulaci a ocenění jednotlivých variant. Nutno podotknout, že pro uváděné srovnání autorka samostatně vypracovala části projektové dokumentace rodinného domu a pro každou z variant zpracovala položkový rozpočet.

Autorka se neomezuje pouze na srovnání nákladů, ale své úvahy prohlubuje o další vlastnosti stavebních materiálů, kterými jsou tepelně-technické vlastnosti, pracnost a podobně.

V závěru práce autorka vše systematicky hodnotí a přináší tak jasný výsledek práce. Celkově pokládám práci za velice přínosnou a jako dobrý vstup do řešené problematiky.

Bakalářská práce je zpracována na vyhovující odborné úrovni. Z hlediska metodologického, technického a ekonomického je diplomová práce v pořádku. Drobnou vadou jsou nedokonale označované a poměrně nepřehledné tabulky.

Autorka splnila zadání bakalářské práce. Uvedená práce vyhovuje podmínkám bakalářské práce z obsahového i formálního hlediska. Z tohoto důvodu ji doporučuji k závěrečné obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: **B/1,5**

Na Markrabce dne 12. 6. 2016



.....  
Podpis

### Klasifikační stupnice

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