

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Dominika Janoušková

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Romana Benešová

Úkolem studentky bylo zpracovat určenou část dokumentace pro provedení stavby "Novostavba rodinného domu s provozovnou". Objekt je umístěn v obci Prosetín u Hlinska na okraji lokality s převažující zástavbou rodinných domů. Umístění navrhovaného objektu je v souladu se schválenou územně –plánovací dokumentací obce Prosetín u Hlinska.

Studentce se podařilo shromáždit dostupné údaje o stávajících inženýrských sítích v přílehlé místní komunikaci, ze kterých je provedeno napojení objektu na technickou infrastrukturu. Jako podklad pro zpracování projektové dokumentace bylo použito polohopisné a výškopisné zaměření pozemku a také převzaté podklady z dříve provedeného geologického, hydrogeologického a radonového průzkumu v lokalitě stavby.

Vlastnímu zpracování bakalářské práce předcházely konstrukční, dispoziční a hmotové studie navrhovaného objektu. Bylo zpracováno i tepelně-technické posouzení navrhovaného objektu s výpočtem průměrného součinitele prostupu tepla obálkou budovy. Součástí práce je požárně - bezpečnostní řešení rodinného domku, dům spolu s provozovnou tvoří jeden požární úsek.

Práce z hlediska obsahu splňuje požadavky zadání.

Je nutno vyjádřit výhrady k zakreslování stavebních konstrukcí dle požadavků ČSN 01 3420 a ČSN ISO 128 23 Čáry na výkresech ve stavebnictví. Větší pozornost je nutno věnovat i textovým a výpočtovým částem práce, kde se vyskytují nepřesnosti (např. v požárně-bezpečnostním řešení). Po stránce formálního zpracování vykazuje práce dílčí nedostatky (např. seznamy příloh, úprava Tepelně-tech. posouzení, úprava PBŘ). Po konstrukční stránce práci schází větší propracovanost (např. výkres situace, výkresy řezů, detailů atd.).

Studentka neodhadla správně čas potřebný na vypracování a hlavně na dokončení práce na projektu, což se značně odrazilo na celkovém dojmu z předložené práce.

Klasifikační stupeň ECTS: D/2,5

V Brně dne 29. 05. 2013

.....
Podpis

Klasifikační stupnice

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