HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Pavla Juračková

Vedoucí diplomové práce: Ing. Romana Benešová

Úkolem diplomantky bylo zpracovat určenou část dokumentace provedení stavby „ Novostavba objektu mateřské školy“ ve městě Kojetín.

Jedná se o konkrétní zadání v částečně zastavěné lokalitě, s využitím stávajících inženýrských sítí a místních komunikací.

Vlastnímu zpracování diplomové práce předcházelo vypracování konstrukčních a dispozičních studií řešení navrhovaného objektu

Hmotové řešení navrhovaného objektu autorka práce přizpůsobila charakteru stávajících okolních objektů.

Před započetím projekčních prací byly získány výsledky dříve provedeného inženýrsko – geologického a radonového průzkumu. Základové poměry byly v souladu s ČSN 731001 uvažovány jako jednoduché. Taktéž bylo provedeno zařazení podloží daného pozemku dle ČSN 730601 do kategorie nízkého radonového rizika.

Součástí práce je i podrobné tepelně – technické hodnocení navržené budovy včetně výpočtu stupně energetické náročnosti budovy.

Pro orientační posouzení objektu z hlediska požární bezpečnosti bylo zpracováno PBŘ, včetně výkresové části.

Vypracované dílčí specializace z TZB a Betonových konstrukcí jsou hodnoceny klasifikačními stupni B a A.

Při zakreslování stavebních konstrukcí nejsou vždy dodrženy požadavky ČSN 01 3420, ČSN 01 3481 – Výkresy betonových konstrukcí a ČSN ISO 128 23 Čáry na výkresech ve stavebnictví.

Diplomová práce svým rozsahem splňuje požadavky zadání, ale zasloužila by si více pečlivosti při zpracování. Některé textové části práce nevystihují vyprojektovaná řešení.

Klasifikační stupeň ECTS: C/2

V Brně dne 18. 1. 2013

.....

Podpis

Klasifikační stupnice

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