

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Aneta Novotná

Vedoucí diplomové práce: Ing. Romana Benešová

Úkolem diplomantky bylo zpracovat určenou část dokumentace provedení stavby pro objekt „Novostavba nákupního centra.“ Stavba je umístěna na parcelách v lokalitě Přerov – město v blízkosti ulic Tovární a Denisova. Umístění objektu je v souladu se schváleným územním plánem města.

Vzhledem k nedostatku typologických podkladů a podkladů k vlastnímu provozu objektu, vytipovala si diplomantka realizovaný objekt obdobného účelu a potřebné informace získala přímo od vedení a správy objektu. Diplomantka získala poměrně značné množství materiálů, rad a zkušeností, na základě kterých zpracovala dispoziční řešení objektu (rozvržení prodejních ploch, únikových cest, hygienického zázemí, rozmístění technických, zásobovacích, skladovacích a ostatních místností).

Byl navržen nepodsklepený objekt se dvěma nadzemními podlažními, objekt je využíván pro obchodní účely s potřebným technickým zázemím.

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

Podkladem pro projektování byly údaje z dříve provedeného geologického a hydrogeologického průzkumu v dané lokalitě.

Bylo zpracováno tepelně-technické posouzení navrhovaného objektu včetně vytvoření energetického štítku budovy.

Nedílnou součástí předložené práce je i dílčí specializace z betonových konstrukcí-návrh a posouzení křížem vyztužené stropní desky.

Diplomantka zpracovala Požárně-bezpečnostní řešení navrženého objektu včetně výkresové části.

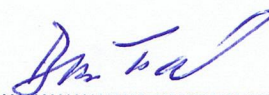
Předložená práce z hlediska obsahu splňuje požadavky zadání. Diplomantka vypracovala poměrně rozsáhlou práci, kde je ovšem v některých částech rozsah práce na úkor zpracování.

Z hlediska respektování platných ČSN vykazuje práce dílčí nedostatky, zejména z hlediska zakreslování stavebních konstrukcí dle ČSN 01 3420 a ČSN 01 3481 Výkresy betonových konstrukcí.

V textové části práce se vyskytují některé nepřesnosti, chybí větší pečlivost autorky při zpracování.

Klasifikační stupeň ECTS: C/2,0

V Brně dne 19.1.2013



Podpis

Klasifikační stupnice

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