

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student Bc. Michal Drexler

Vedoucí Ing. Barbora Kovářová, Ph.D.

Student Bc. Michal Drexler vypracoval diplomovou práci (dále DP) na téma: „**Bytový dům Olomouc, Nezvalova ulice**“.

Podklady pro zpracování DP zapůjčila firma ALFAPROJEKT a.s. se sídlem v Olomouci. Souhlas se zapůjčením projektové dokumentace je součástí DP.

Úkolem studenta Bc. Michala Drexlera bylo vypracovat stavebně technologické řešení realizace daného projektu. Student zpracoval v hlavní části DP technickou zprávu stavebně technologického projektu, časový a finanční plán objektový, studii realizace hlavních technologických etap.

Dále zpracoval technologické předpisy pro provedení ploché střechy a pro provedení monolitické železobetonové skeletové konstrukce.

Pro každý technologický předpis student zpracoval i kontrolní a zkušební plán. V případě monolitické železobetonové konstrukce zpracoval i 4 výkresy bednění a to nad rámec svého zadání.

V přílohové části DP se student věnoval projektu zařízení staveniště. Ten obsahuje jak technickou zprávu a 2 výkresy zařízení staveniště (pro hrubou spodní a pro hrubou vrchní stavbu) tak i část výpočtovou (spotřeba energií). DP obsahuje i návrh hlavních stavebních strojů a mechanismů. Ve výpočtové části student zpracoval také časový plán stavby a to včetně nasazení pracovníků a strojů.

V části jiné zadání se student věnoval smlouvě o dílo, návodu na užívání bytové jednotky a plánu rizik BOZP. V rámci specializace konstrukcí pozemních staveb student vypracoval 4 detaily provedení ploché střechy.

Celkové zhodnocení:

Student splnil všechny body Přílohy zadání své diplomové práce. Při řešení své DP pracoval samostatně, na konzultace chodil pravidelně. Nad rámec zadání DP zpracoval 4 výkresy bednění monolitické železobetonové konstrukce.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem hodnotím diplomovou práci studenta Bc. Michala Drexlera známkou:

Klasifikační stupeň ECTS: **B/1,5**

V Brně, dne 20.1.2016



Podpis

Klasifikační stupnice

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