

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student Bc. Monika Dobrovská

Vedoucí Ing. Barbora Kovářová, Ph.D.

Studentka Monika Dobrovská vypracovala diplomovou práci (dále DP) na téma: „**Výrobní hala s administrativní částí v Ústí nad Orlicí - Hylváty**“.

Podklady pro zpracování DP zapůjčila firma APOLO CZ s r. o. se sídlem v Poličce. Souhlas se zapůjčením projektové dokumentace je součástí DP.

Úkolem studentky Bc. Moniky Dobrovské bylo vypracovat stavebně technologické řešení realizace daného projektu. Studentka zpracovala v hlavní části DP technickou zprávu stavebně technologického projektu, časový a finanční plán objektová, studii realizace hlavních technologických etap.

Dále zpracovala technologické předpisy pro provedení opláštění budovy. Zvolila 2 alternativní způsoby opláštění a to jak panely Kingspan tak konstrukci provětrávané fasády.

Dále zpracovala technologický předpis pro provedení zemních prací. Pro každý technologický předpis studentka zpracovala i kontrolní a zkušební plán. V případě zemních prací zpracovala také schémata pohybu strojní sestavy pro sejmutí ornice, pro hloubení stavební jámy pro výkop základových rýh.

V přílohové části DP se studentka věnovala projektu zařízení staveniště. Ten obsahuje jak technickou zprávu, tak část výkresovou (3 výkresy) tak i část výpočtovou (spotřeba energií). Ve výpočtové části studentka zpracovala také časový plán stavby a to včetně nasazení pracovníků a strojů.

V části jiné zadání se studentka věnovala smlouvě o dílo, porovnání dvou technologií konstrukce obvodového pláště a plánu rizik BOZP.

Celkové zhodnocení:

Studentka splnila všechny body Přílohy zadání své diplomové práce. Při řešení své DP pracovala samostatně, na konzultace chodila pravidelně. Nad rámec zadání DP zpracovala detaily opláštění budovy. Za velký úspěch studentky považují druhé místo v oborové soutěži R letošního ročníku.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem hodnotím diplomovou práci studentky Bc. Moniky Dobrovské známkou:

Klasifikační stupeň ECTS: **A/1,0**

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