

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diplomant: **Bc. STIBORSKÝ Viktor**

Vedoucí DP: **Ing. NOVOTNÝ Michal, Ph.D.**

Diplomant vypracoval svou diplomovou práci (dále DP) na téma:

„Stavebně technologický projekt opravy zemědělské techniky v Otčích“.

1) Stručný popis zadaného úkolu - Cílem zpracování DP bylo vyhotovení vybraných částí stavebně technologického řešení konkrétní stavby. „Přílohou k zadání DP“ bylo stanoveno zpracování těchto částí - Technická zpráva řešeného objektu, řešení hlavních dopravních tras, studie realizace hlavních technologických etap stavebního objektu, časový a finanční plán stavby – objektový, bilance nasazení pracovníků, projekt zařízení staveniště – technická zpráva, výkresová dokumentace, časový plán budování a likvidace ZS, ekonomické vyhodnocení nákladů na ZS, návrh hlavních stavebních strojů a mechanismů, časový plán hlavního stavebního objektu – harmonogram, technologický předpis pro montáž nosné ocelové konstrukce, technologický předpis pro provedení stropní konstrukce Spiroll, kontrolní a zkušební plán pro montáž nosné ocelové konstrukce, kontrolní a zkušební plán pro provedení stropní konstrukce Spiroll, rizika a bezpečnostní opatření pro montáž ocelové konstrukce a stropní konstrukce Spiroll a v rámci jiných zadání pak konstrukční detaily a položkový rozpočet pro objekt SO01 a SO06. Výslednou formou zpracování je textová část dokumentů - kniha a výkresová část pro konstrukční a technologická řešení z vybraných a zadaných oblastí. Podkladem k řešení DP jsou části projektové dokumentace poskytnuté studentovi pro studijní účely realizační nebo projekční firmou.

2) Charakteristika úrovně zpracované VŠKP - Celá práce byla zpracována velice zdařile a dobře s ohledem na studentovy zkušenosti a možnosti práce s výpočetními programy. Celá DP odpovídá běžně kladeným požadavkům na řešení práce tohoto typu a je zpracována v daném rozsahu a více než dostatečné kvalitě. Z hlediska úrovně práce nemám výhrady k obhajobě práce u SZS.

3) Míra samostatnosti zpracování práce - Student práci zpracovával ve vysoké míře samostatně, bez rozsáhlých konzultací. Zpracování DP je v souladu jak se zkušenostmi z výuky, tak i z praxe. Konzultoval standardně, méně často, avšak přinášel hlavně konkrétní řešení a dotazy a jeho samostatnost mohu jen vyzdvihnout.

4) Míra splnění zadání - Jedná se o velmi zdařile zpracovanou DP, kde všechny části zadání DP byly splněny v rozsahu, který byl dán zadáním. Student prokázal, že má vědomosti a předpoklady pro řešení úloh na dané úrovni obtížnosti a doporučuji práci k obhajobě před komisí. K samotným grafickým a výkresovým přílohám a také ke grafickému zpracování DP nemám připomínky.

5) Celkový přístup studenta k vypracování zadaného úkolu - Student měl aktivní přístup k řešeným problémům, konzultoval dostatečně často, sám se zajímal o variantní návrhy řešení a předloženou DP prokázal, že jeho vědomosti a zkušenosti jsou na příslušné úrovni pro obhajobu práce u SZS.

6) Upozornění na části zpracované nad rámec zadání – Nad rámec zadání nebyly zpracovány žádné přílohy. Všechny části DP byly zpracovány dle zadání.

7) Návrh na zvláštní ocenění odevzdané práce – Nejsou, práce je standardním rozsahem DP.

Vzhledem k těmto skutečnostem hodnotím diplomovou práci známkou:

Klasifikační stupeň ECTS: **A/1,0**

V Brně dne 23. 1. 2017

.....
Podpis

Klasifikační stupnice

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