

## HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Iva Rokosová**

Autor bakalářské práce: \_\_\_\_\_

**Ing. Radka Kantová**

Vedoucí bakalářské práce: \_\_\_\_\_

Student **Iva Rokosová** vypracoval bakalářskou práci (dále BP) na téma:  
**„Spodní stavba univerzitního centra ve Zlíně“.**

Rozsah BP byl stanoven pro zadanou technologickou etapu takto:

Vypracování požadovaných dokumentů na základě údajů z technické zprávy projektové dokumentace vybraného objektu a koordinační situace zvolené stavby.

Zadán výpočet výkazu výměr a zpracování technologických předpisů a to pro zemní práce a pilotovou stěnu a dále základových konstrukcí s hydroizolací spodní stavby.

Úkolem bakalářské práce bylo zejména řešení organizace výstavby pro zadanou technologickou etapu, zejména ve výkresech zařízení staveniště a technické zprávě pro zařízení staveniště, navržení strojní sestavy včetně ověření umístění strojů na staveništi.

Bilance zdrojů, vypracování časového plánu pro zadanou technologickou etapu.

Pro stavební procesy spodní stavby zadáno stanovení kvalitativních a bezpečnostních požadavků.

Pro zpracování částí pro tzv. jiná zadání požadováno sestavení položkového rozpočtu spodní stavby a prokreslení vybraných konstrukčních detailů spodní stavby a schémata pojezdů strojů na staveništi. Dále zadáno ekonomické posouzení objektů zařízení staveniště a technické řešení bednění části konstrukce.

Podrobnější stanovení rozsahu zpracování BP je dáno „Přílohou k zadání BP“.

Podkladem pro zpracování zadaných úkolů byla částečná projektová dokumentace stavby „Univerzitní centrum ve Zlíně“, kterou studentovi poskytla pro studijní účely projekční kancelář KB projekt, s.r.o., Lešetín 1/659, Zlín, 76001. Souhlas s použitím projektové dokumentace s razítkem a podpisem oprávněné osoby ( Ing. Zdeněk Kubíček ) je přiložen v úvodní – dokladové části odevzdávané BP.

Odevzdaná BP je členěna na textovou část v rozsahu 283 stran, a na přílohovou část.

V textové části jako první dokument zařazena „Technická zpráva se zaměřením na technologickou etapu spodní stavby, Položkový rozpočet – výstup z programu BUILD POWER RTS a.s., dále následují dokumenty Návrh strojní sestavy, Technologické předpisy a Kontrolní a zkušební plán, Zpráva zařízení staveniště, BOZP.

V samostatné složce doloženy výkresové přílohy - studentka odevzdává 12 výkresů.

Časový plán studentka zpracovala v SW Contec - výkres B.1, a to včetně finančního čerpání. Na výkrese B.2 histogram pracovníků, na výkrese B.3 přehledný plán nasazení mechanizace.

Ve výkrese č. B12 Zařízení staveniště vyřešen prostor výstavby, umístění jednotlivých objektů staveniště, naznačeno dopravní řešení.

Veškeré výstupy vykazují nejen konstrukční správnost, ale také precizní podrobnost řešení, grafickou úhlednost a věcnou přehlednost.

K vypracování bakalářské práce přistupovala studentka velmi odpovědně a se zájmem, měla samostatný přístup k tvorbě práce, na BP pracovala průběžně.

Pochvalu zasluhuje podrobnost řešení pro schémata pojezdů strojů na výkresech B4 až B7, stejně tak Postup betonáže podkladního betonu na výkrese B9 a Postup vrtání pilot na výkrese B8. S ohledem na rozsah a způsob zpracování těchto výkresů

**navrhují komisi zvážit udělení pochvaly děkanem za vynikající zpracování bakalářské práce.**

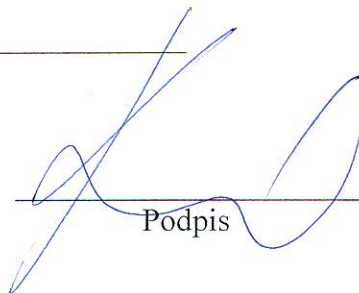
Jedná se o velmi kvalitně zpracovanou BP, všechny části zadání BP byly rozhodně splněny v rozsahu, který stanoví příloha k zadání bakalářského projektu, doporučuji k obhajobě.

Vzhledem k těmto skutečnostem hodnotím bakalářskou práci studentky **Ivy Rokosové** známkou:

**A/1**

Klasifikační stupeň ECTS: \_\_\_\_\_

V Brně dne 31.5.2013



Podpis

Klasifikační stupnice

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