

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Roman Věrný

Oponent bakalářské práce: Ing. Martina Šimáčková

Předložená bakalářská práce řeší vybrané části přípravy a realizace „Polyfunkční dům v Draslavicích, práce vnitřní a dokončovací“. Obsahově se v práci jedná především o zpracování technické zprávy se zaměřením na vybranou technologickou etapu, položkového rozpočtu, zpracování technologického předpisu pro danou etapu, zařízení staveniště, časového plánu, návrhu strojní sestavy, kontrolního a zkušebního plánu a BOZP. Dále je součástí práce zařízení staveniště.

Práci na téma „Polyfunkční dům v Draslavicích, práce vnitřní a dokončovací“ jsem prostudovala a mám k ní tyto připomínky:

Připomínky:

Technologický předpis

- Jakým způsobem je kontrolována těstnost přesahů u asfaltových pásů?
- Postrádám alespoň přibližné množství odpadů vznikajících při výstavbě

Položkový rozpočet

- Z jakého důvodu nejsou uvažovány VRN?

Stavební situace s dopravním značením

- označení dopravních značek není dle platné legislativy

Zařízení staveniště

- Jakým způsobem byl stanoven počet buněk (sanitárních a obytných) pro potřeby zařízení staveniště?
- Jak bude na staveništi nakládáno s odpady? Ve výkrese není zakreslen žádný odpadový kontejner?
- Jak budou ochráněny staveništní přípojky proti poškození?
- Jakým způsobem bude zajištěno otáčení vozidel na staveništi?
- Jak byly dimenzovány staveništní skládky?
- Za jakých podmínek je možné couvat na staveništi?

2) Student prokázal schopnost samostatného řešení stavebně-technologických problémů spojených s realizací. Pro příště doporučuji nahlížet na problematiku výstavby poněkud komplexněji, zohlednit aspekty předchozí a další výstavby a do práce je zpracovat., nedržet se striktně zvolené technologické etapy.

3) Student prokázal své odborné znalosti a míru splnění zadání BP považuji za dostatečnou – odpovídá zaměření studenta a plní všechny body zadání dle předpokladů na studenta jeho stupně vzdělání kladených.

4) Z hlediska technického se bakalář držel soudobých moderních technologií ve výstavbě, použil moderních strojních zařízení a materiálů a k tomuto bodu nemám žádné výhrady.

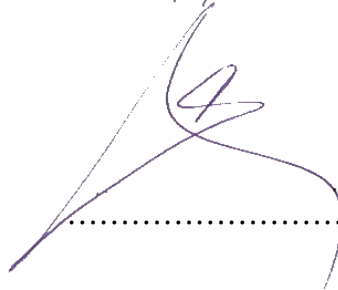
5) Pro zpracování BP dle mého názoru byly použity platné zákony, vyhlášky a normy, z mého pohledu nelze po této stránce práci nic vytknout.

6) Formální úroveň odpovídá vzdělání a zvyklostem studenta, v tomto bodu nemám větších výhrad ke zpracování.

7) Po zvážení rozsahu, kvality, tématu, míry splnění zadání a odbornosti předložené práce ji hodnotím známkou dle ECTS:

Klasifikační stupeň ECTS:

B/1,5



Podpis

V Brně dne 5. června 2014

Klasifikační stupnice

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