

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diplomantka Bc. Šárka Skokanová

Oponent Ing. Luboš Věrný

Předloženou diplomovou práci (DP) Bc. Šárky Skokanové s názvem – **Stavebně technologický projekt modernizace objektu T8, VUT v Brně** jsem prostudoval a srovnal dle přílohy k zadání DP.

Dle seznamu obsahu DP jsou pro zadanou stavbu zpracovány vybrané části stavebně-technologické přípravy výstavby. Odevzdaná DP sestává z: A – textové části, B – příloh,

Studentka se v práci zabývá obvodovým pláštěm budovy a spojovacím krčkem.

K práci mám tyto připomínky:

- Výkres ZS – chybí zaznačení zakázaného manipulačního prostoru jeřábu.
- Strojní sestava – prosím vysvětlete důvod návrhu kolového rypadla. Není předimenzovaný?
- Návrh zastřešení spojovacího krčku - řešení se slunolamy nevidím jako vhodné řešení, do porovnání bych zapojil variantu zastřešení s folií. Výhodou je světlejší barva a vyšší životnost na namáhané konstrukci krčku.
- Časový plán – místy chybí kritická cesta, prosím vysvětlit.

Přes uvedené připomínky konstatuji, že diplomová práce je zpracována velmi pečlivě a řeší zadanou problematiku stavebně technologického projektu způsobem použitelným ve stavební praxi.

Uvedené připomínky podstatně neovlivňují celkovou velmi dobrou formální i technickou úroveň diplomové práce. Studentka prokázala velmi dobrou znalost v oboru stavební technologie. Její práci hodnotím stupněm .

Klasifikační stupeň ECTS: A

V Brně dne 21. 1. 2015


Podpis

Klasifikační stupnice

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