

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Ondřej Zařko

Oponent diplomové práce: Ing. Petr Špínar

Předloženou diplomovou práci Bc. Ondřeje Zařky: „**Příprava realizace kaskádových domů Olomouc - Hejčín**“ jsem prostudoval a v těchto bodech ji hodnotím:

- 1) Upozornění na chyby a nepřesnosti v posuzované práci, požadavky na vysvětlení nejasností
 - Ve výkresech ZS není vymezen prostor zakázané manipulace nad vlastními buňkami pro obsazení stavby.
 - Doporučuji práci doplnit o Systém koordinace jeřábových mechanismů, především v případě užití dvou VJ (souběžná varianta) zároveň a podmínit jejich souběh antikolizním systémem, popřípadě definovat vzájemný komunikační prostředek s ostatními pracovníky na stavbě.
- 2) Posouzení komplexního přístupu diplomanta k zadanému úkolu po stránce obsahové i odborné

Vyjádření k bodu 2:

- Diplomata přistupoval k vypracování bakalářské práce svědomitě a pečlivě.

- 3) Dosažené výsledky a míra splnění zadání

Vyjádření k bodu 3:

- Diplomová splňuje zadaný rozsah ve všech bodech. Kladně hodnotím zpracování TP a variantní zpracování průběhu výstavby.

- 4) Posouzení práce z hlediska technického, případně ekonomického

Vyjádření k bodu 4:

- V položkovém rozpočtu nejsou zahrnuty Vedlejší rozpočtové náklady. Jakým způsobem je autor stanoví?
- Položkový rozpočet neobsahuje zimní opatření při výstavbě /proudová vazba/.
- Upřesnit užití sazby DPH 21%.
- Rozpočet, část Zemní práce neobsahuje odvoz materiálu /ornice; zemina/

- 5) Posouzení práce z hlediska platných norem a dalších legislativních předpisů

Vyjádření k bodu 5:

- Bez připomínek. Zpracováno důkladně.

6) Zhodnocení celkové formální úrovně práce

Vyjádření k bodu 6:

- Diplomová práce je formálně vypracována velmi dobře.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5

V Brně dne 28.1.2015

Klasifikační stupnice

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