

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Softwarová podpora pro rozpočtování stavebních prací

Autor práce: Hana Lopatová

Oponent práce: Ing. et Ing. Veronika Roudná

Popis práce:

Předložená bakalářská práce je logicky rozčleněna na část teoretickou a část praktickou. Teoretická část bakalářské práce definuje základní termíny a pojmy spojené s tvorbou cen stavebních prací a základy rozpočtování ve výstavbě. Praktická část bakalářské práce porovnává sestavné rozpočty podle specifické PD ve dvou odlišných rozpočtářských softwarech. Rozpočet, jako jedna varianta, byl vytvořen v programu Kros 4, a jako druhá varianta v programu euroCalc.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Připomínky a dotazy k práci:

- 1) Na straně č. 51 bakalářské práce je uvedena sumární tabulka, která porovnává rozpočty sestavené v odlišných rozpočtových programech. U této tabulky chybí komentář, proč vyšel cca 200 tis. rozdíl mezi rozpočty, a co z toho pro potenciálního investora vyplývá. Případně překvapil Vás tento rozdíl?
- 2) Oba sestavené rozpočty jsou vhodně sestaveny podle příslušné PD. Proč v rozpočtech nepočítáte s VRN? A za jakých podmínek se používá položka pro svislé přemístění výkopku?

Závěr:

Z práce je patrné pečlivé zpracování a časová náročnost tvorby položkových rozpočtů. Zadání bylo po formální i obsahové stránce dodrženo. Bakalářská práce je zpracována strukturovaně a podle zadání VŠKP.

Bakalářskou práci doporučuji k závěrečné obhajobě.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A/1**

Datum: 3. června 2018

Podpis oponenta práce: 