

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vnitřní vodovod a kanalizace – rozpočtové ukazatele
Jméno autora:	Ondřej Matějka
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K126
Vedoucí práce:	Ing. Iveta Střelcová, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	K126

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<p>Student při zpracování bakalářské práce využil znalosti nejen v oblasti rozpočtování ale i znalosti odborné, které se týkají profesí zaměřené na vnitřní vodovod a kanalizaci. Student se v úvodní části zabýval výpočtem dimenzí potrubí vnitřního vodovodu a kanalizace pro standardní rodinný dům. Na základě těchto výpočtů a zároveň praxe ve stavební firmě vytvořil rozpočtové ukazatele pro vnitřní kanalizaci a vodovod. V poslední části své práce autor aplikoval rozpočtové ukazatele na rodinný dům a provedl porovnání s cenovými nabídkami.</p>	
Splnění zadání	splněno
<p>Práce je přehledně zpracovaná a má logickou strukturu.</p>	
Aktivita a samostatnost při zpracování práce	C - dobře
<p>Student byl při řešení bakalářské práce poměrně aktivní, řešení průběžně konzultoval. Schopnost studenta samostatně tvůrčí práce do budoucna je příslibem, avšak v průběhu řešení této práce, mu bylo nutno věnovat nadstandardní množství času, které částečně zastiňuje kvalitu předložené práce.</p>	
Odborná úroveň	B - velmi dobře
<p>Prokázal velmi dobrou orientaci v dané problematice, jak po stránce ekonomické tak i odborné. Odborná znalost je z mého pohledu hodnocena na výbornou.</p>	
Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C - dobře
<p>Stránka jazyková a formální je splněna.</p>	
Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<p>Správně pracuje s citacemi a zdroji.</p>	

## III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Vytvořené rozpočtové ukazatele jsou přínosem pro rychlé oceňování a především rozhodování projektantů a investorů v předinvestiční fázi výstavbového projektu. I přes zjednodušený závěr student prokázal odborné znalosti dané problematiky a výsledky práce mohou být použitelné v praxi.

Otázky k obhajobě:

1/ V poslední kapitole jste se zabýval porovnáním směrné ceny na základě Vámi vytvořených rozpočtových ukazatelů s tržní cenou. Konkrétně u vnitřního vodovodu a kanalizace str. 50 a 51 je tržní cena u Varianty 1 o 24% vyšší. Uměl byste vysvětlit proč?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C - dobře**.

Datum: 8.6.2015

Podpis: