

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Oceňování projektových prací a inženýrských činností
Jméno autora:	Pavλίna Trnovská
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra ekonomiky a řízení ve stavebnictví
Oponent práce:	Ing. Iveta Střelcová, Ph.D.
Pracoviště oponenta práce:	K126

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Dle zadání má bakalářská práce obsahovat ocenění projektových prací a inženýrských činností pomocí Sazebníku UNIKA, VHŘ, hodinové sazby a individuální kalkulace vztažené na konkrétní výstavbový projekt. V závěru práce je zpracováno porovnání a vyhodnocení.	

Splnění zadání	splněno s menšími výhradami
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Autorka podrobně popsala aktuálně dostupné oceňovací podklady, tzn. Sazebník pro navrhování orientačních nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností společnosti UNIKA, Výkonový a honorářový řád ČKA a ČKAIT a ocenění i pomocí průměrné hodinové sazby. Podrobně popsala i postupy, které jsou doporučeny při stanovení cen projektových prací. V praktické části aplikovala jednotlivé metody pro ocenění projektových prací a inženýrských činností na konkrétní výstavbový projekt (jedná se o bytový dům v Berouně, který byl podkladem pro zpracování semestrální práce v předmětu „Kalkulace a nabídky“). V závěru provedla porovnání a vyhodnocení. Přesto bych chtěla podotknout, že autorka ve svém zadání měla i ocenění pomocí individuální kalkulace, což v práci nebylo zpracováno.	
Vložte komentář.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Autorka zvolila správný postup dle zadání, práce je přehledně zpracovaná a má logickou strukturu.	

Odborná úroveň	C - dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Bakalářská práce je zpracována přehledně. Autorka prokázala, že je schopna aplikovat poznatky získané během studia a pracovat s reálnými daty.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Předložená práce splňuje obsahové, věcné i formální stránky kladené na bakalářskou práci	

Výběr zdrojů, korektnost citací	C - dobře
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od</i>	

vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.

Výběr zdrojů pro bakalářskou práci je dostatečný (malá výtka směřuje pouze k objemu použité literatury-dvě publikace a jeden sazebník UNIKA, jinak převážně internetové zdroje) a citace odpovídají zvyklostem.

Další komentáře a hodnocení

Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.

Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

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

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Otázky:

1/ Na straně 54 tabulka 20 máte zařazení do kategorie funkčních částí stavby dle sazebníku UNIKA. Mohla byste nám vysvětlit u funkční části stavby – „Bytový dům“, co jste zahrnula do ZRN bez DPH? Domníváte se, že je to tak správně zařazené?

2/ Na straně 45 píšete, že jste použila cenové ukazatele pro výpočet ZRN (ve fázi propočtových nákladů) z cenové soustavy RTS pro rok 2019. Ale cenové ukazatele pro stavební objekt „Teplovodní přípojka, přeložky, demolice“ nejsou veřejně uvedeny na stránkách „České stavební standardy“. Jak jste získala tyto cenové ukazatele?

Datum: 15.6.2019

Podpis: