

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Individuální kalkulace vybraných nosných položek rodinného domu
Jméno autora:	Nicolette Shejbalová
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra ekonomiky a řízení ve stavebnictví
Vedoucí práce:	Ing. Iveta Střelcová, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra ekonomiky a řízení ve stavebnictví, Fakulta stavební, ČVUT v Praze

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Dle zadání bakalářské práce bylo úkolem studentky porovnat směrné ceny společností ÚRS CZ a.s. s tržními cenami. Podkladem práce byl studentkou vypracovaný kontrolní položkový rozpočet na rodinný dům, ze kterého vybrala čtyři nosné položky na základě Paretova pravidla. Zpracovala porovnání pomocí individuální kalkulace přímých nákladů vybraných položek a dané výsledky analyzovala.	

Splnění zadání	splněno
<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>	
Práce je přehledně zpracovaná, pokyny pro vypracování práce, které byly stanoveny v zadání, jsou splněny.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Studentka bakalářskou práci sice pravidelně konzultovala, ale zároveň lze vytknout její malou samostatnou tvůrčí práci na celém projektu.	

Odborná úroveň	B - velmi 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 ryze praktického charakteru. Autorka ve své práci využila především znalosti získané studiem a také z odborné praxe. Zaměřila se na čtyři nosné položky ze zpracovaného rozpočtu (zdívo z cihel tepelně izolačních broušených Porotherm 44 EKO+Profi, základové pásy z betonu prostého C20/25, výztuž základových desek svařovanými sítěmi kari, montáž vázaných konstrukcí krovů spolu s materiálem). Na základě kalkulačního členění nákladů (pouze přímé náklady) zpracovala porovnání mezi směrnými a tržními cenami. U přímých nákladů na materiál použila tržní ceny materiálů (na základě poptávky tří dodavatelů), včetně jejich dopravy a uložení. Pro výpočet sazby přímých nákladů za 1 Sh stroje použila metodu normativní kalkulace. Tržní ceny mezd byly převzaty ze stránek ISPV. Dílčí výstupy jsou v závěru práce graficky znázorněny.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Formální a jazyková stránka je na velmi dobré úrovni. Je napsána přehledně s logickým řazením jednotlivých kapitol. Použité obrázky, grafy a tabulky jsou řádně označeny a navázány na relevantní zdroje.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<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 vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	

Citace jsou v souladu s požadavky na závěrečné práce, a i obecnými citačními normami. Výběr použitých zdrojů i sekundární literatury je adekvátní k zadání bakalářské práce.

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 A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Bakalářskou práci považuji za splněnou a doporučuji k obhajobě

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře.**

Otázka:

V závěru práce jste dospěla k výsledku, že vybrané nosné položky v přímém nákladu mají o cca 15-24 % nižší tržní cenu než směrnou. Ale u jedné položky „*Výztuž základových desek svařovanými sítěmi kari*“, je rozdíl až 44 %. Uměla byste nám to vysvětlit?

Datum: 11.6.2023

Podpis: