

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Porovnání městských standardů
Jméno autora:	Ondřej Bledý
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K144 – Katedra zdravotního a ekologického inženýrství
Vedoucí práce:	Ing. Filip Horký, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	K144 – Katedra zdravotního a ekologického inženýrství

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání bakalářské práce hodnotím jako průměrně náročné.	

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>	
Bakalářská práce byla vypracována v souladu se zadáním. Práce se zabývá problematikou vodárenských soustav a jejich prvků. V praktické části je provedeno základní porovnání městských standardů vodovodů vybraných vodárenských společností v České republice.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	D - uspokojivě
<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>	
Při vypracování bakalářské práce postupoval student samostatně. Bohužel k řešení práce přistupoval pasivně a možnosti odborných konzultací využíval jen sporadicky.	

Odborná úroveň	D - uspokojivě
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Z hlediska odbornosti je práce na nízké úrovni, ale celkově student prokázal schopnost využití znalostí získaných studiem, schopnost samostatného uvažování a správného vyhodnocení podkladů práce. V teoretické části práce postrádám především kapitulu zaměřenou na legislativu a ČSN v oboru vodárenství. Dále bych zde uvítal podrobnější zaměření na části, které mají souvislost s městskými standardy. V praktické části práce bych uvítal přehlednější porovnání městských standardů v rámci jednotlivých okruhů a posouzení zda jsou v souladu s platnou legislativou a ČSN.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C - dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Po jazykové a grafické stránce je práce na průměrné úrovni. Členění práce je logické a systematické. Rozsah práce je dostatečný. V textu ale postrádám číslování jednotlivých rovnic. Z hlediska formátování mám také jisté výhrady, například nadpisy kapitol na konci strany a text až na straně další, ..apod.	

Výběr zdrojů, korektnost citací

D - uspokojivě

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.

K získávání a využívání studijních materiálů přistupoval student pasivně. V seznamu použité literatury je uvedeno 26 pramenů a některé další jsou uvedeny přímo v textu. Celkově ale postrádám hlubší využití legislativních podkladů a ČSN v oboru vodárenství.

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.

S ohledem na výše uvedené aspekty, lze konstatovat, že student se dokázal vypořádat se zadáním bakalářské práce, prokázal jednak základní teoretické znalosti problematiky, ale také schopnost samostatné práce a technického myšlení. Bakalářská práce je zpracována v požadovaném rozsahu, z formálního hlediska obsahuje všechny náležitosti a splňuje zadání práce.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **D - uspokojivě**.

Datum: 21.6.2020

Podpis: