

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Úprava a zkapacitnění Lomnice
Jméno autora:	Markéta Blovská
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra hydrauliky a hydrologie
Vedoucí práce:	Ing. Ivana Marešová, CSc
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra hydrauliky a hydrologie

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Jedná se o řešení konkrétní situace pro současné potřeby toku i dotčeného území.	

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>	
Předložená práce splnila zadání v plném rozsahu.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<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 pracovala samostatně, dobře si rozvrhla čas, práci se plně věnovala a práce ji bavila. V odpovídající míře konzultovala na katedře hydrauliky a hydrologie i na Povodí.	

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>	
Úpravu toku Lomnice řeší studentka jako přírodě blízkou, a to vč. zkapacitnění toku, tak jak vyžaduje zadané téma. Ve své práci prokázala schopnost skloubit technické požadavky s požadavky netechnickými, vztaženými k přírodnímu prostředí dané lokality. Stálo by však za to místně zvážit směrové vedení spodní části koryta.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce je dobře členěna a je velmi dobře srozumitelná.	

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>	
Studentka byla velmi aktivní při získávání zdrojů, výběr těchto zdrojů odpovídá obsahu a rozsahu práce, citace jsou v pořádku.	

Další komentáře a hodnocení
<i>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.</i>
Studentka svou bakalářskou práci odevzdala včas, po celou dobu se jí plně věnovala, dostatečně využívala dobu určenou pro tuto práci, a to jak z pohledu terénních průzkumů, tak i z hlediska sepsání této práce.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Cílem bakalářské práce bylo vrátit v minulosti upravenému toku přírodě blízký charakter a zároveň vyřešit zkapacitnění koryta Lomnice, a zároveň zajištění dostatečné hloubky vody v málo vodných obdobích.

Předložené řešení hodnotím kladně, studentka prokazuje schopnost převést ve studiu získané znalosti do konkrétního uceleného návrhu.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 18.6.2018

Podpis:

Joana Marešová