

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vodohospodářské řešení výhledové vodní nádrže Borovnice na Svatce
Jméno autora:	Jonáš Melichar
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra hydrotechniky
Vedoucí práce:	doc. Dr. Ing. Pavel Fošumpaur
Pracoviště vedoucího práce:	Klepněte sem a zadejte text.

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	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.</i>	
Cílem bakalářské práce bylo zpracování vodohospodářského řešení zásobní funkce výhledové vodní nádrže Borovnice v povodí vodního toku Svatka se zahrnutím spolupráce se stávající nádrží Vír I. Práce dle zadání současně rámcově posoudila retenční účinek nádrže Borovnice s ohledem na níže ležící území. Tento základní cíl práce byl splněn.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student během zpracování bakalářské práce postupoval velmi aktivně a zodpovědně. Dodržoval dohodnuté termíny konzultací a potřebná provozní data včetně případných dalších provozních podkladů si samostatně obstarával přímo u příslušného správce povodí.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení.</i>	
Odborná úroveň práce a schopnost inženýrského přístupu je na velmi dobrém stupni. Student využil pro řešení správné metody, které popsal a prokázal schopnost je samostatně aplikovat.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Po formální stránce je práce na výborné úrovni.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Student využil pro zpracování bakalářské práce všechny dostupné podklady, které korektně cituje.	

Další komentáře a hodnocení

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Vodohospodářské řešení výhledové vodní nádrže Borovnice v součinnosti s existující vodní nádrží Vír I na řece Svratce představuje poměrně obtížnou úlohu, a to zejména s ohledem na velké množství dispečerských pravidel řízení dle stávajícího manipulačního řádu. Student postupoval velmi zodpovědně a aktivně. Podařilo se mu vytvořit materiál, který je plně využitelný jako podklad pro správce povodí Moravy.

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

Datum: 18.6.2017

Podpis: