

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Eduard Ďurďa

Vedoucí diplomové práce: Ing. Tomáš Julínek, Ph.D.

Diplomová práce pod názvem „Posouzení malé vodní nádrže Točenka“ studenta Eduarda Ďurdi měla za cíl zhodnotit možnosti využití malé vodní nádrže Točenka. Práce obsahuje textovou část a grafické a tabelární přílohy. V textové části je členěna do kapitol popisujících cíle práce, obecné aspekty související s danou problematikou, popis zájmové lokality, vlastní řešení včetně navržených úprav a diskuzi dosažených výsledků spolu se závěrečnými doporučeními.

Po formální stránce je práce zpracována systematicky a text členěn přehledně. Obsahuje předepsaný rozsah příloh a splňuje požadavky kladené v zadání práce. Ke zpracování přistupoval autor zodpovědně, se zájmem o danou problematiku a několikrát konzultoval výsledky se správcem povodí. V průběhu zpracování diplomové práce provedl místní šetření na zájmové lokalitě včetně detailního doměření některých objektů. V průběhu práce diplomant pracoval samostatně a při zpracování využil odbornou literaturu a zajistil další podklady z různých zdrojů. Prokázal schopnost samostatného tvůrčího přístupu k řešení. Drobné formální nedostatky se objevují v přílohách, kde by bylo vhodné doplnit některé popisné informace nebo zvážit úpravu formátu, např. u mapových či tabelárních příloh. I přes tyto drobné nedostatky lze konstatovat, že po formální a technické stránce je práce provedena velmi dobře a splňuje veškeré požadované náležitosti diplomové práce.

Z věcného hlediska se práce obsáhle zabývá jak vlastní nádrží, tak i souvisejícími problémy. V práci je provedena analýza vstupních dat, výpočetní hodnocení a návrh variantního řešení úprav sdruženého objektu. Na základě hodnocení velkého počtu variant jsou následně formulována výsledná doporučení, která mohou velmi dobře posloužit v dalším rozhodovacím procesu o budoucím využití malé vodní nádrže.

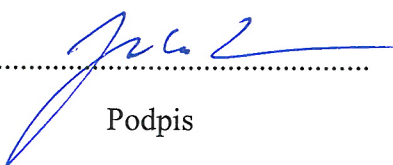
K diplomové práci předkládám následující podnět pro odbornou diskuzi:

- jaký lze očekávat vývoj z hlediska zanášení nádrže do budoucna
- jakým způsobem bude zajištěna ochrana bezpečnostního přelivu proti ucpání plávím

Diplomant bezesbýtku splnil cíle práce a požadavky na vypracování diplomové práce, tak jak byly specifikované v zadání.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1,0*

V Brně dne 30.1.2016


Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4