

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Kapková závlaha parkových ploch v polyfunkčním objektu s využitím dešťové vody

Autor práce: Bc. Stanislav Kabátek

Vedoucí práce: Ing. Eva Hyánková, Ph.D.

Popis práce:

Diplomová práce je rozčleněna do dvou částí. První – teoretická část obsahuje 31 stran textu a je zaměřena na problematiku dešťových vod a jejich využití pro závlahu a zasakování. Druhou částí práce je studie konkrétního řešení v nově budovaném objektu v Praze. Je zde navržena akumulace dešťových vod s využitím pro závlahu okrasných ploch, vzhledem k rozsahu travnatých ploch v kombinaci závlahy kapkové s postřikem. Nevyužité vody jsou zachycovány v retenčních vsakovacích blocích. Tato část obsahuje 39 stran textu a 13 grafických příloh.

Hodnocení práce studenta:

	v ý b o r n ě	V e l m i d o b r ě	D o b r ě	N e v y h o v u j í c í
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☐	☒	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Rešeršní část je zpracována podrobně, místy se vyskytují nedostatky v citaci zdrojů a odkazech na tabulky či v praktické části na přílohy, což znesnadňuje orientaci v práci. Studie hospodaření s dešťovými vodami z polyfunkčního objektu je zpracována velmi kvalitně a podrobně. Student konzultoval aktivně, při práci by ale bylo třeba více samostatnosti. Požadavky zadání byly splněny, práci doporučuji k obhajobě a vzhledem k výše uvedenému hodnotím stupněm B/1,5.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 22. ledna 2020

Podpis vedoucího práce