

Obsah

1.	Úvod.....	6
2.	Vývoj čištění městských odpadních vod	6
3.	Neudržitelnost konvenčního systému	11
4.	Zdroje v odpadní vodě	11
5.	Zvýšení udržitelnosti konvenčního systému využíváním zdrojů	13
5.1	Úspora a získávání energie.....	13
5.2	Získávání živin.....	15
5.3	Úspora a opětovné užívání vody	16
6.	Separace odpadních vod a využívání zdrojů v místě jejich vzniku	18
6.1	Princip	18
6.2	Druhy, jakost a množství vod	19
6.3	Využití a úprava jednotlivých druhů vod.....	20
6.3.1	Srážkové vody	20
6.3.2	Šedé vody	21
6.3.3	Černé a hnědé vody	22
6.3.4	Žluté vody	22
6.4	Technické koncepty.....	23
6.5	Přínosy.....	25
6.6	Zkušenosti a problémy	26
7.	Závěry	28
8.	Literatura	30