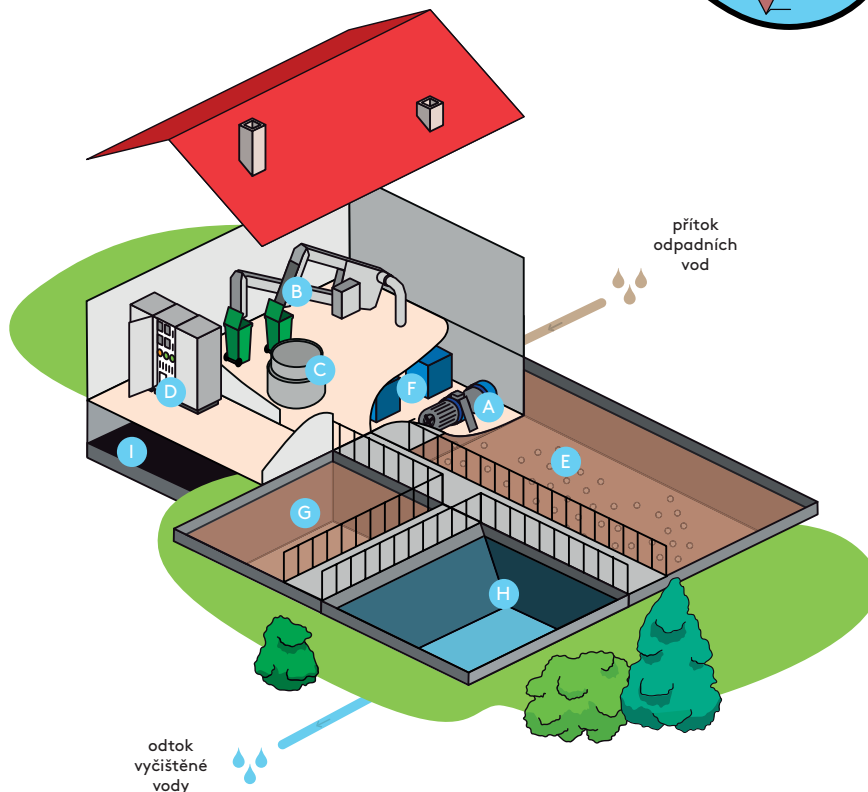
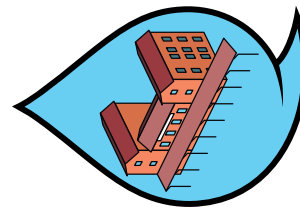


Čistírna odpadních vod Ostroměř

Při stavbě čistírny odpadních vod v Ostroměři byly využity moderní technologie, které splňují veškeré parametry čištění odpadních vod s ohledem na životní prostředí a především na zlepšení toku potoka Javorka. Čistírna slouží pro zhruba 900 občanů. Čistí se zde splaškové odpadní vody za použití mechanicko-biologické technologie. V rámci stavby bylo vybudováno cca 6 300 m kanalizačních stok a 3 čerpací stanice odpadních vod.



- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| A čerpací stanice | F dmychárna |
| B hrubé předčištění | G denitrifikace |
| C nádrž na odstranění fosforu | H dosazovací nádrž |
| D velín | I uskladnění kalu |
| E aktivace | |

Akce Cidlina

Příprava projektu Cidlina začala v roce 2003. V roce 2005 byla z Fondu soudržnosti EU přislíbena výrazná finanční pomoc - dotace. EU nakonec podpořila projekt cca 11 miliony eur, přičemž celkové náklady tvořily cca 26 milionů eur, tedy asi 660 milionů korun. Hlavním cílem akce bylo přispět k ochraně životního prostředí našeho regionu - Českého ráje a ke zlepšení stavu řeky Cidliny.

Stavební práce probíhaly v letech 2008–2009. Akce přinesla regionu přes 50 km nového potrubí pro odvod odpadních vod, vybudování čtyř nových ČOV Miletín, Ostroměř, Pecka, Libáň a rekonstrukci ČOV v Jičíně a Lázních Běláhradě. Po realizaci projektu bylo nově napojeno na kanalizaci přes 5 000 obyvatel. Z pohledu ochrany životního prostředí zde došlo ke zlepšení kvality vody v řece Cidlině a jejích přítocích Javorce a Bystřici a dále pak v Libáňském potoce.

900 občanů
denně využívá ČOV
Ostroměř

184 m³/den
objemová kapacita
čistírny Ostroměř

1 600 obyvatel
je celková kapacita ČOV

20 tun kalu
vyprodukuje ročně
čistírna Ostroměř –
využitelného například
pro výrobu zahradnických
substrátů



Vodohospodářská
a obchodní společnost, a. s.
Na Tobolce 428, 506 01 Jičín
IČ 60109149

493 544 811
vosjicin@vosjicin.cz
www.vosjicin.cz
facebook.com/vosjicin.cz