

## 3111\_009\_03 Chvalšovice

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- Rozhodnutí Okresního úřadu Strakonice o vypouštění odpadních vod z výustí obecní kanalizace ŽP/289/I-2108/96-MHr, platnost do 31.12.2015

Malá obec s minimálním zdrojem pracovních příležitostí, se stále se snižujícím počtem obyvatel převážně důchodového věku. Rozvoj obce je plánován v návaznosti na cestovní ruch. U obce se nachází zvláště chráněné území přírodní památka Chvalšovické pastviny. V obci se nachází 1 pension s kapacitou 20 lůžek. Počet trvale bydlících obyvatel v obci je 70. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 21. Počet rekreačních chalup je v obci 25. Rekreatantů je v obci okolo 75.

### Vodovod

V obci není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu . Voda pro potřeby obyvatelstva je zajištěna z vlastní soukromých zdrojů – studny. Množství a kvalita vody je dostatečná. V obci je rovněž malá požární nádrž.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu pitné vody ve využívaných studních a v případě, že nebude vyhovovat vyhlášce 376/2000 Sb. – Pitná voda, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

### Kanalizace

V obci je jednotná kanalizační síť ve správě obce. Kanalizace je v dobrém technickém stavu z betonových trub DN 300-500. Kanalizační síť je vybudována pouze ve třetině Chvalšovic.

Kanalizace ústí do Peklovského potoka.

Splaškové vody ze zástavby jsou předčištěny pomocí septiků a domovních mikročistíren (3). Polovina obyvatel má bezodtoké jímky (žumpy) se svozem do vzdálenosti cca 0,5 km. Pro výhledové čištění odpadních vod z Chvalšovic se uvažuje o svedení odpadních vod do stabilizační nádrže pod obcí za účelem dočištění.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2012 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Dřešín (nebo města Strakonice).

Dalším řešením likvidace odpadních vod by mohla být varianta uvažující s intenzifikací stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr). Při navrhování a umisťování domovních mikročistíren je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány. Odtok z mikročistíren by byl zaústěn do stávající kanalizace. Recipientem bude potok Peklov.