

## 3101\_011\_00 Chobot

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod

Obec Chobot se nachází 5 km severovýchodně od města Blatná. Počet trvale bydlících obyvatel je 49. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 17. Počet rekreačních chalup a chat je v obci 10. Počet rekreantů v obci je cca 23.

### Vodovod

V obci není vybudován vodovod. Zástavba je zásobena vodou z individuálních zdrojů (studny). Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody je nevyhovující (dusičnany, bakteriologie, železo, těžké kovy).

V obci je umístěna 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.

Výhledově se uvažuje o zásobování obyvatel pitnou vodou z nového vodního zdroje. V okolí obce Chobot nejsou evidovány žádné průzkumné a jímací objekty, zdroj pro obec o vydatnosti 0,3-0,4 l/s v blízkosti by neměl být problém zajistit (Hydroprůzkum). Navrhuje se vybudovat vodojem o objemu 20m<sup>3</sup> nad obcí v nadm. výšce 504 m.n.m. Z tohoto vodojemu bude gravitačně přívodním řadem zásobena vlastní místní část. Rozvod po obci bude proveden z IPE 90 v délce 1,233 km.

Uvažuje se i s druhou (alternativní) variantou zásobení pitnou vodou s napojením na vodárenskou soustavu JČ (viz přehledná situace zás. p. vodou Blatenska – VaK JČ). Z navrhovaného nového VDJ Bělčice by byly zásobeny obce: Podruhlí, Hostišovice, Uzeničky, Uzenice, Černívsko, Drahenický Málkov, Chobot.

## Kanalizace

V obci není vybudována kanalizace. Převážná většina odpadních vod je čištěna v bezodtokých jímkách (žumpách) a dále svážena a pozemky ve vzdálenosti do 10 km. Zbylá část odpadních vod odtéká do povrchových vod.

Jako recipient slouží Málkovský potok, který ústí do rybníka Labuť.

\*\*\*\*\*

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 města Blatná.

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 Málkovského potoka.