

3101_001_05 Záhrobí

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady předané obcí Bělčice

Obec Záhrobí je místní částí obce Bělčice a nachází se 2 km severozápadně od této obce. Počet trvale bydlících obyvatel je 55. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 18. Počet rekreačních chalup je v obci 15. Počet rekreantů v obci je cca 30.

V osadě se nachází požární nádrž.

Vodovod

Provozovatelem vodovodu je obec Bělčice. Jako zdroj vody slouží dvě vrtané studny. Přívodný řad do vodojemu je z oceli o profilu DN 75 délky 390m. Voda je čerpána do vodojemu o objemu 30 m³. Rozvodné řady po obci jsou z oceli o profilu DN 75 a DN 40 délky 622m.

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu. Rekonstrukce vodovodních řadů bude probíhat postupně min. 2% ročně.

Rozšíření vodovodní sítě je navrhováno v délce cca 125 m.

Kanalizace

Provozovatelem kanalizace je obec Bělčice. Stávající kanalizace je pravděpodobně betonová, profilu DN 300-500. Za obcí ústí do trativodu.

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 2015 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 stávající kanalizace.

Variantním řešením by byl návrh čistírny odpadních vod pro obce Újezdec a Záhrobí. Navrhuje se vybudování ČOV na 150 EO s využitím stávající kanalizace a rozšířením nové kanalizace. Nová kanalizační síť v obcích by byla délky cca 480 m profilu DN 300 z obce Újezdec a cca 1140m profilu DN 300 z obce Záhrobí.