

3117_002_02 Záluží

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapka se zákresem kanalizace

Obec Záluží je místní částí obce Bílsko a nachází se 2,5 km severozápadně od této obce, 4,5 km jižně od Bavorova. Počet trvale bydlících obyvatel je 41. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 13. Počet rekreantů v chalupách je cca 37. Počet chalup je v obci 11.

Vodovod

V obci Záluží jsou trvale i přechodně bydlící obyvatelé zásobováni pitnou vodou především z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody ve studních není známa.

V osadě je umístěn rybník, sloužící jako zdroj požární vody.

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

Obec Záluží má vybudovaný systém kanalizace, který je ve správě obce. Kanalizační síť se skládá z jednoho hlavního sběrače a dvou větví. Kanalizace je provedena z betonových trub DN 400-500 a pochází pravděpodobně z let 1970-1975. Odpadní vody jsou předčišťovány v septicích. Na kanalizaci je napojeno 80% obce.

U 20% obyvatel jsou odpadní vody zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do místní vodoteče.

S ohledem na velikost této místní části je možné řešit likvidaci OV variantou 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.

Pro ostatní obyvatele, kteří nejsou napojeni na kanalizaci 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 Bavorov.