

3117_001_04 Tourov**Podklady**

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Územní plán sídelního útvaru Bavorov z února 1996, zpracovatel A + U Design, s. r. o.
- Podklady Zemědělského Družstva Chelčice – schůzka se zástupcem ZD 12.8.2003

Obec Tourov je místní částí obce Bavorov a nachází se 3 km západně od této obce. Počet trvale bydlících obyvatel je 24. Počet rekreantů v chalupách je cca 16. Počet chalup je v obci 8.

Vodovod

Obec Tourov je zásobena vodou z vodovodního řadu který byl vybudován pro kravín ZD Chelčice. Odběrné místo je studna S 214 s vydatností 0,2l/s, nacházející se nad vlastní obcí. Poté je vodovodní řad veden z přepadu této studny gravitačně do kravína, a odtud pokračuje dále přes vlastní obec Tourov. K tomuto vodovodnímu řadu neexistují žádná dokumentace. Na vodovod ZD Chelčice je napojeno 30-40% obyvatel obce.

Část obyvatel obce je zásobena z vlastních domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody ve studních není známa.

V osadě není umístěna požární nádrž nebo jiný 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 Tourov nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Část objektů má zřízeny domovní septiky s přepadem do podmoků

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do místní vodoteče, která ústí do kaskády přehrad IV.-I. vedle Bavorovského potoka.

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 Bavorov.

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 místní vodoteče, která protéká kaskádou rybníků pod obcí.