

3101_001_03 Tisov**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady předané obcí Bělčice
- Rozhodnutí Okresního úřadu Strakonice o vypouštění odpadních vod z výustí obecní kanalizace
- Předané údaje od vodoprávního úřadu města Blatná (r. 2010)

Obec Tisov je místní částí obce Bělčice a nachází se 4 km západně od této obce. Počet trvale bydlících obyvatel je 42. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 16. Počet rekreačních chalup a chat je v obci 18. Počet rekreantů v obci je cca 36.

Vodovod

V obci Tisov 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.

U osady se nachází kaskáda rybníků.

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.

Vodním zdrojem pro vodovod by mohl být vrt nad obcí ve vzdálenosti 0,6 km od obce. Jedná se o vrt č.41, popř.40 nebo by se při hydroprůzkumu vytipoval nový vrt.

Kanalizace

Odpadní v obci Tisov vody jsou předčišťovány v septicích a odtékají dále do kanalizace.

V současné době (2010) probíhá řízení k získání povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových z výustí obecní kanalizace.

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.

(ČOV BŘEZÍ – TISOV)