

## 3115\_012\_06 Předčice

### Podklady

- Nebyl dodán dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.

Obec Předčice (423.00 - 455.00 m n.m.) je místní částí města Týn nad Vltavou a nachází se cca 2 km východně od něho. V obci je trvale hlášeno 67 obyvatel.

### Vodovod

Obec Předčice není v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Obyvatelé používají ke svému zásobení soukromé studny.

\*\*\*\*\*

V této místní části je navržen nový vodovod. Tento bude napojen z přerušovací komory na řadu z VDJ Varta II. Zde bude umístěna AT stanice. Nově bude vybudován rozvod po obci. Do vybudování vodovodu je však dále nutno sledovat kvalitu ve využívaných studních. 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

Odpadní vody od všech obyvatel jsou předčišťovány v septicích a odváděny přímo do recipientu nebo jsou vsakovány pomocí drenů. Částečně vybudovaná dešťová kanalizace, do které jsou některé ze septiků zaústěny, odvádí tyto vody do místní bezejmenné vodoteče. Ostatní dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této obce a vzhledem k tomu, že k zásobování pitnou vodou jsou využívány místní podzemní zdroje, není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na nejbližší čistírně odpadních vod.

S ohledem na stávající způsob likvidace odpadních vod je možné řešit likvidaci OV v domovních mikročistírnách (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspěšnějším

typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr). Při posuzování této varianty je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které budou i nadále využívány.