

## 3108\_005\_06 Zlivice

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- základní provozní údaje – VaK JČ
- Doplnění ČEVAK a.s.

Zlivice (~410,00 – 420,00 m n.m.) - místní část obce Čížová téměř navazují na východní okraj zástavby obce Čížová. V obci je trvale hlášeno 114 obyvatel (rok 2001).

### Vodovod

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který je součástí skupinového vodovodu Písek. S jeho budováním bylo započato v 70-tých letech minulého století, a to vybudováním přívodního řadu DN 300 v délce 6,7 km z Písku a VDJ, respektive akumulční nádrže 100m<sup>3</sup> na okraji obce. Součástí tohoto objektu je i AT stanice, která zajišťuje zásobování prvního tlakového pásma.

S rozšiřováním rozvodné sítě po obci a vzhledem ke konfiguraci terénu byly vybudovány v letech 1991 a 2002 další dvě čerpací stanice pro dodávku pitné vody do vyšších partií obce.

Kvalita dodávané pitné vody je vzhledem ke zdrojové části (ÚV Písek a Vodárenská soustava Jižní Čechy) v souladu s Vyhláškou 376/2000Sb. Je však třeba vzhledem k dlouhému přívodnímu řadu věnovat pozornost odkalování tohoto řadu. Rovněž systém tlakových pásem bez VDJ neposkytuje dostatečnou zabezpečení dodávky pitné vody odběratelům.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

Výhledově se předpokládá dostavba vodovodní sítě, která zajistí plynulé zásobování pitnou vodou stávající obytnou zástavbu obce Čížové včetně místních částí (Nové vsi, Zlivic, Čísadlovic, Bošovic a Sv. Jakuba).

Navrhované řešení spočívá v čerpání pitné vody samostatným výtlačným řadem ze stávajícího přívodního vodovodního řadu Písek – Čížová do nového vodojemu s následnou gravitační redistribucí pitné vody do jednotlivých tlakových pásem. K čerpání bude využita stávající čerpací stanice Zlivice, po jejím technologickém přestrojení. Viz 3108\_005\_00 Čížová.

Probíhá postupná obnova stávajících vodovodních řadů, objektů a technologických zařízení na rozvodné síti.

S rozvojem obce a v souladu s územním plánem se bude rozšiřovat vodovod pro veřejnou potřebu.

Bude vybudován vodovod pro centrální ČOV Čížová.

## Kanalizace

Obec Zlivice má vybudovaný systém jednotné kanalizace.

Kanalizace pro veřejnou potřebu byla, respektive je doplňována postupně od 70-tých let jako jednotná.

Do Zlivického rybníka jsou svedeny odpadní vody z jihozápadní části Zlivice. Severovýchodní část Zlivice je odkanalizována do Zlivického potoka pod rybníkem Zlivický. Recipientem většiny odpadních vod je v konečné fázi Zlivický potok, který po 2,5 km ústí do řeky Otavy.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

Kanalizační síť se bude v obci pravidelně obnovovat a podle potřeby rozšiřovat do rozvojových ploch.

Obec připravuje možnou likvidaci odpadních vod v centrální ČOV, která bude umístěna v lokalitě u Zlivického rybníka.

V Zastupitelstvu Obce Čížová byla odsouhlasená výstavba nové ČOV pro místní části Nová Ves, Čížová a Zlivice. Po etapách bude dobudována oddílná kanalizace v obci.