

3117_015_00 Stožice**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Místní program obnovy vesnice (únor 1996), projektant Ing. Arch. Jindřich Rybák
- Mapové podklady předané obcí Stožice

Obec Stožice s místními částmi Křepice a Libějovické Svobodné Hory se nachází 2,5 km jihozápadně od Vodňan. Obec má převážně zemědělskou funkci. Počet trvale bydlících obyvatel je 196. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 70. Počet rekreačních chalup a chat je v obci 6. Počet rekreačních chalup je cca 14.

V obci se nachází požární nádrž nebo jiný zdroj požární vody.

Vodovod

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, jehož provozovatelem je obec Stožice. Jedná se o skupinový vodovod Křepice – Stožice. Vodovodem je zásobena veškerá zástavba v obci.

Zdrojem pitné vody je podzemní vrt HV 6, jehož průměrná vydatnost je 0,3 l/s. Zdroj byl uveden do provozu v roce 2003. Obec vlastní zemní vodojem o objemu 50 m³ (1 komora), uvedený do provozu v roce 1943. V obci Křepice se také nachází vodojem o objemu 5 m³ (z roku 1999).

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu. Rekonstrukce vodovodních řadů bude probíhat postupně min. 2% ročně.

Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizace ve správě obce. Provozovatelem kanalizace je obec Stožice.

Kanalizace o délce 1,7 km je vybudována z betonových trub DN 300 a DN 400. Odpadní vody jsou předčišťovány v septicích. Stoky E – G jsou zaústěny do Stožického potoka. Stoky A-D jsou zaústěny do melioračního kanálu ve východní části obce.

Obec Stožice má rozhodnutí o vypouštění odpadních vod do vod povrchových z obecní kanalizace Stožice, z výústí č. 1, 2 do melioračních kanálů F a F₁ a z výústí č. 3 do Stožického potoka č.h.p. 1-08-03-074, s platností do 31. 12. 2006.

Obec nemá povolení vypouštění odpadních vod do vod povrchových z výusti č. 4 obecní kanalizace Stožice.

Ve výhledu je navrženo vybudování nové ČOV STOŽICE - KŘEPICE na 250 EO s využitím stávající gravitační kanalizace a vybudováním nové kanalizace. Součástí nové kanalizace budou 2 čerpací stanice a dva výtlačné řady (jeden z obce Křepice, druhý v obci Stožice). Nová kanalizace bude délky cca 2 km. Recipientem bude Stožický potok.

Dále je potřeba rekonstruovat a rozšířit nevyhovující část stávající kanalizace.