

3117_017_04 Pražák**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Územní plán sídelního útvaru Vodňany z listopadu 1997, zpracovatel A+U Design, s.r.o., České Budějovice

Obec Pražák je místní částí města Vodňany a nachází se 2,5 km západně od tohoto města. Nedaleký Záhorský rybník je známý mnoha turistům. Osada Pražák plní funkci obytného satelitu pro město Vodňany. Počet trvale bydlících obyvatel je 221. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 73. Počet rekreačních chat je v obci 45. Počet rekreatů v chatách je cca 180.

Vodovod

Provozovatelem vodovodu v obci Pražák je ČEVAK a. s. České Budějovice, majitelem je město Vodňany.

Vodním zdrojem pro obec je v současné době systém Vodárenské soustavy Jižní Čechy (hlavní zdroj VD Římov). Osada Pražák je napojena na vodovodní síť města Vodňany. Vodovodní řad LT DN 150 je přiveden až k vlastní osadě. Rozvody vodovodních řadů jsou provedeny po všech místních ulicích. Vzhledem k nepříznivým tlakovým poměrům na přívodním řadu z Vodňan je v osadě umístěna AT stanice.

Přívodní a rozvodné řady po obci jsou z LT trub profil 150 a délky 4155 m.

Současný systém a kapacita vodních zdrojů plně vyhovuje pro současný stav.

Délka vodovodní sítě skupinového vodovodu Vodňany je přes 23,6km. Rozvodná síť je různého stáří a různé kvality, v některých úsecích je nutná rekonstrukce (popř. výměna) nevyhovujících vodovodních řadů.

Vodňany včetně všech* místních částí jsou napojeny na Vodárenskou soustavu Jižní Čechy (hlavní zdroj VD Římov). Zásobování pitnou vodou z VS JČ zůstane zachováno i do budoucna. Výhledově je možno počítat s napojením Vodňan na místní zdroje. Jsou vytipovány tři lokality kolem Vodňan a to:

1) Vodňany - **Čavyně** - Milenovice: využitelné množství 40-50 l/s

2) Vodňany - **Krašlovce** – Vitice: využitelné množství 35-45 l/s

3) **Černoháj**: využitelné množství 40-50 l/s

Výhody ve zřízení nového vodního zdroje jsou ve zlepšení kvality pitné vody a při havarijním zásobování (výhoda dvou zdrojů).

Zřízení místního vodního zdroje bude pravděpodobně představovat také vybudování nové úpravy vody. Technologie úpravy vody bude spočívat v odstranění Fe a Mn. Místní vodní zdroj by zásoboval Vodňany včetně napojených místních částí (Vodňany I., Vodňany II., Čavyně, Hvoždany, Křtětice, Pražák, Radčice, Újezd).

*bez Vodňanské Svobodné Hory

Před rozhodnutím o budování nových místních zdrojů je nutné posoudit dopad na Vodárenskou soustavu Jižní Čechy (min. průtok, kvalita vody) a získat podmínky pro změnu v zásobení výše uvedených obcí od majitele VS JČ (JVS).

Kanalizace

Osada Pražák je napojena na kanalizační síť města Vodňany s centrální ČOV. Stavba byla zkolaudována v roce 2009. Vybudovány byly nové kanalizační řady, přípojky, čerpací stanice a 2 odlehčovací komory.

Provozovatelem kanalizace v obci Pražák je ČEVAK a. s. České Budějovice, majitelem je město Vodňany.

V rámci případné nové výstavby bude stoková síť v obci rozšiřována a pravidelně obnovována.