

3112_003_02 Senožaty

podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- telef. rozhovor ze dne 3.4. 2003 s Ing. Sosnovou, ředitelkou Vodárenského sdružení Bechyňsko
- podklady VS Bechyňsko předané 21.1.2004 na MÚ Tábor

Senožaty (418 - 428 m n.m.) se nacházejí cca 2 km severně od města Bechyně. V obci je trvale hlášeno 105 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

Obec Senožaty je napojena na skupinový vodovod VS Bechyňska. Pro zásobení obyvatel v obci je zajištěno množství dodávané pitné vody 0,8 l/s. Voda je do spotřebiště dopravována gravitací. Hlavním vodojemem je VDJ Sudoměřice 2 x 1500 m³ (456,35 / 451,30 m n.m.).

Vlastníkem vodovodu je město Bechyně, provozovatelem vodovodu je VaK JČ, a.s., divize Tábor.

System zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.
Z důvodu vysokých úniků vody a stárí potrubí je nutná postupná rekonstrukce sítě.

kanalizace

Místní část města Bechyně – Senožaty má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 80 % obyvatel. Kanalizace byla vybudována z betonových trub o profilech DN 300 – DN 500 a má celkovou délku 0,5 km. Tato kanalizace má vyústění do říčky Smutná a do řeky Lužnice.

Splaškové vody (60%) jsou předčištěny v septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do jednotné kanalizace. Dále jsou odpadní vody vypouštěné přímo do kanalizace (10%) a přímo do povrchových vod (10%). Zbylé splaškové vody (20 %) jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí k likvidaci na ČOV Bechyně do vzdálenosti 4 km.

Dešťové vody jsou odváděny výše uvedenou jednotnou kanalizační sítí.

Provozovatelem kanalizace je VaK JČ, divize Tábor. Místní část města má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/2010.

Senožaty mají vypracovanou urbanistickou studii z Programu obnovy vesnice z r. 1995.

Pro Senožaty je vypracována studie odkanalizování obce.

Vzhledem ke stavu kanalizace je potřebná dostavba a postupná rekonstrukce sítě.

Stávající tři vyústě budou svedeny do ČS a odtud budou odpadní vody čerpána výtlačkem cca 120 m do kanalizace , která bude napojena na novu ČOV. Navrhovaná ČOV by měla být mechanicko – biologická pro cca 200 EO. Vyčištěné odpadní vody budou vypouštěny do řeky Lužnice.