

**3112\_065\_01 Bechyňská Smoleč****podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- Rozhodnutí o nakládání s vodami VH 5135/93-Ro, ČHP 1-07-04-091 ze dne 27.18.1993
- podklady VS Bechyňsko předané 21.1.2004 na MÚ Tábor

Bechyňská Smoleč (458 - 476 m n.m.) – místní části obce Sudoměřice u Bechyně (656 - 674 m n.m.) se nachází cca 2 km severně od obce Sudoměřice u Bechyně. V obci je trvale hlášeno 176 obyvatel (rok 2001).

**vodovod**

Vodovod v obci Bechyňská Smoleč byl vybudován v roce 1908. Bechyňská Smoleč je zásobena z lokálního zdroje 0,25 l/s (studny a zářezy). Kvalita vody ve zdroji nevyhovuje Vyhlášce 376/2000 Sb. (množství hliníku). Ze studní teče gravitací voda do zemního vodojemu 1x 30 m<sup>3</sup> (-/480m n.m.) a odtud zásobním řadem do spotřebiště.

Původní vodovodní síť byla postupně rozšiřována s ohledem na novou zástavbu v oblasti zvané "Na Pazderně".

Vlastníkem vodovodu je obec Sudoměřice u Bechyně. Provozovatelem vodovodu je VaK JČ, a.s., divize Tábor.

\*\*\*\*\*

Vzhledem ke kvalitě vody ve zdrojích je potřeba obec napojit na jiný zdroj. Jako nejvýhodnější se jeví napojení na skupinový vodovod VS Bechyňska. Je zpracována projektová dokumentace na přívaděcí řad z obce Sudoměřice u Bechyně do vodovodní sítě Bechyňské Smolče.

Vzhledem ke stáří a materiálu použitého potrubí (osinkocement) je potřeba provést postupnou rekonstrukci vodovodní sítě.

**kanalizace**

Místní část obce Sudoměřice u Bechyně – Bechyňská Smoleč se nachází v CHOPAV Třeboňská pánev. Východně od Bechyňské Smolče, ve vzdálenosti cca 0,10 km, se nachází ochranné pásmo II. stupně studen a sběrných zářezů – OP Bechyňská Smoleč.

Místní část má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 95 % obyvatel. Kanalizační síť, která je ve správě obce, byla provedena z betonových trub DN 300

- DN 800 a má celkovou délku 0,73 km. Kanalizace má dvě výusti do bezejmenného a následně do Sudoměřického potoka.

Splaškové vody jsou po předčištění v septicích zaústěny do jednotné kanalizace. Zbylé odpadní vody (5 %) jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyváží k likvidaci na ČOV Bechyně do vzdálenosti 8 km.

Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizací, která je ve správě obce.

Tato místní část má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/1999. Bechyňská Smoleč má vypracovanou Urbanistickou studii z r.1997.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k velikosti místní bude výhledově nutné dobudovat kanalizační síť a vybudovat odpovídající typ ČOV pro cca 200 EO.

Vzhledem k stávajícímu rozsahu odkanalizování je možné zvážit i variantu uvažující s intenzifikací stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny. Při posuzování této varianty je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu podzemních vod.