

3112_008_00 Černýšovice

podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- podklady VS Bechyňsko předané 21.1.2004 na MÚ Tábor

Černýšovice (424 - 436 m n.m.) se nacházejí cca 4 km severovýchodně od města Bechyně. V obci je trvale hlášeno 54 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

Obec Černýšovice je připojena na skupinový vodovod VS Bechyňska.

Zdrojem vody je vodojem Sudoměřice u Bechyně (465,35 / 451,30 m n.m.). Pitná voda je přiváděna gravitačně z řady VDJ Sudoměřice – Bechyně, odbočným řadem DN 60 mm na samostatnou čerpací stanici s kapacitou 1,6 l/s; čerpací stanice je situována na levém břehu Všechlapského potoka. Skládá se z betonové podzemní akumulace o objemu 40 m³ (cca 418,00 m n.m.). Tato akumulace je zakryta stropem se vstupními otvory, zakrytými ocelovými poklopy. Čerpací stanice je vybavena dvěma horizontálními čerpadly a tlakovou nádrží o objemu 1m³, odkud je tlakově zajišťován rozvod vody v obci. Starý vodojem Šibenný vrch byl odpojen.

Město Bechyně a obce Březnice, Černýšovice, Haškovcova Lhota, Hodětín, Sudoměřice u Bechyně jsou podílovými vlastníky skupinového vodovodu. Od roku 1996 jsou sdruženy ve Vodárenském sdružení Bechyňsko. V roce 1999 město a obce pronajaly majetek v podílovém vlastnictví Vodárenskému sdružení Bechyňsko a v roce 1999 byla podepsána provozovatelská smlouva mezi Vodárenským sdružením Bechyňsko a firmou Vodovody a kanalizace Jižní Čechy a.s..

Vlastníkem vodovodu je obec Černýšovice. Provozovatelem vodovodu je VaK JČ, a.s., divize Tábor.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.

Z důvodu vysokých úniků vody a stáří potrubí (r. 1926) je nutná rekonstrukce sítě a přivaděče do obce

kanalizace

Obec Černýšovice má v současnosti vybudovanou jednotnou kanalizaci, která je ve správě obce. Byla provedena z betonových trub profilů DN 300 a DN 400 v celkové délce 0,52 km.

Na kanalizaci je napojeno 30 % obyvatel. Odpadní vody jsou po předčištění v septicích zaústěny do jednotné kanalizace, následně pak do Všechlapského potoka a Lužnice. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Polovina dešťových vod je odváděna jednotnou kanalizací, pro zbylé dešťové vody je využíván systém příkopů, struh a propustků.

Provozovatelem kanalizace je obec Černýšovice. Obec má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/1999.

Černýšovice mají zpracovanou Urbanistickou studii z Programu obnovy vesnice z r. 1995.

S ohledem na velikost obce není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a oddílnou kanalizační síť. V této obci nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje. Tato obec se rovněž nenachází v území, kde je nezbytné zajistit kvalitativně vyšší stupeň čištění odpadních vod.

Proto budou odpadní vody čištěny v domovních mikročistírnách (např. ČOV s biokontaktory, eventuálně provozně úspornějších typech - vícekomorových septicích doplněných o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní). Zároveň bude nutná rekonstrukce stávajících septiků event. jejich intenzifikace na domovní mikročistírny. S ohledem na stávající rozsah kanalizační sítě dojde k jejímu rozšíření. Kanalizační síť v celkové délce 1,090 km bude vybudována z kameninových nebo plastových kanalizačních trub profilu DN 300, čímž bude odkanalizována celá obec.

Pro dočištění odpadních vod je možno uvažovat s nádrží pod obcí.