

3108_005_01 Borečnice

Podklady

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Doplnění ČEVAK a.s.

Borečnice (~400,00 m n.m.) - místní část obce Čížová se nachází cca 3,5 km východně od Čížové. V obci je trvale hlášeno 21 obyvatel (rok 2001).

Vodovod

V obci Borečnice není vybudován vodovod.

Obyvatelé používají ke svému zásobení pitnou vodou vlastní soukromé studny. Vydutnost studní ani kvalita vody není známa.

V obci je umístěna požární nádrž – místní rybník.

Obec uvažuje o výstavbě vodovodu. Vodovod bude napojen na vodovodní systém obce Zlivice, zdrojem tedy bude Vodárenská soustava Jižní Čechy. V současné době je zpracovávána projektová dokumentace.

Zásobní řad DN 80 z obce Zlivice je navržen v délce 2,5 km, rozvodné řady DN 80 v místní části jsou délky 0,7 km.

Kanalizace

Obec Borečnice nemá vybudovaný systém kanalizace.

Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na ČOV.

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Písek.

Dalším řešením likvidace odpadních vod by mohla být varianta uvažující s intenzifikací stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr). Při navrhování a umísťování domovních mikročistíren je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány.