

3103_019_02 Záhorkovice

Podklady

- Nebyl obdržán Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Český Krumlov – Hydroprojekt, říjen 2000

Osada Záhorkovice (562,00 – 555,00 m n.m.) je místní částí obce Mojné a nachází se 1 km jihovýchodně od ní. V obci je trvale hlášeno 12 obyvatel.

Vodovod

Obyvatelstvo je v současné době v plné míře zásobeno pitnou vodou z řadu LT 200 z VDJ Netřebice 2 x 1125 m³ (630,70/625,70 m n.m.) do Dolního Třebonína skupinového vodovodu Kaplice - Český Krumlov (dvě přípojky přímo z řadu LT 200).

Kvalita vody v domovních studních je špatná, množství vody je dostatečné. Studny jsou zamořeny z blízké skládky hnojiv.

V osadě není žádná požární nádrž.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Ke snížení ztrát ve vodovodní síti se navrhuje její postupná rekonstrukce (rekonstrukci přípojek).

Kanalizace

Osada Záhorkovice - místní část obce Mojné - v současnosti nemá vybudovanou kanalizaci. Splaškové odpadní vody z celé osady jsou zachytávány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové odpadní vody osady jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Dle územního plánu je do budoucnosti alternativně uvažováno přečerpávat splaškové odpadní vody na kanalizační síť obce Mojné.

S ohledem na velikost této místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Mojné.

S ohledem na velikost této místní části a na to, že v této místní části nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje, je možné řešit likvidaci OV variantou 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 umisťování domovních mikročistíren je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány.

Není vyloučena ani možnost přečerpávání OV na ČOV Mojné s ohledem na záměry obce. Při posuzování této varianty je však potřeba zvážit dopad z hlediska ekonomiky řešení.