

3103_011_01 Krnín

Podklady

- Nebyl obdržěn 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 Krnín (521,00 - 514,00 m n.m.) je místní částí obce Chlumeč a nachází se cca 1 km východně od ní. V obci je trvale hlášeno 21 obyvatel.

Vodovod

Osada Krnín je napojena na zásobní řad z IPE 90x8,2 mm vodovodu Chlumeč, který byl vybudován v roce 1999. Na tento zásobní gravitační řad (součást vodovodu Chlumeč) a jednu rozvodnou větev z IPE 90x8,2 mm, délky 0,1 km je domovními přípojkami napojeno 100% trvale bydlících obyvatel.

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

Kanalizace

Osada Krnín – místní část obce Chlumeč, nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace.

Splaškové vody jsou předčišťovány v septicích různých typů a kvalit s následnou likvidací vsakováním (100% obyvatel, 100% rekreantů).

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Osada Krnín – místní část obce Chlumeč má zpracovaný ÚpnSÚ Chlumeč, Krnín z 09/1996 – zpracovatel ÚP STUDIO Č. Budějovice. Územní plán předpokládá vybudování splaškové kanalizace a ČOV.

S ohledem na velikost této místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Protože nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje, navrhuje se řešit problematiku likvidace odpadních vod kombinací výstavby domovních mikročistiřen (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Dolní Třebonín.