

3103_009_07 Žlábek

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Generel kanalizace Lipensko (EKO-EKO 1996)

Osada Žlábek (785,00 – 765,00 m n.m.) je místní částí obce Horní Planá a nachází se cca 4 km východně od ní. V obci jsou trvale hlášeni 3 obyvatelé.

Vodovod

Žlábek (785,00 – 765,00 m n.m.) – místní část města Horní Planá je v současné době zásobena z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních není známa.

Zdrojem požární vody pro osadu je vodní nádrž Lipno.

Osadu se navrhuje ve výhledu napojit na Skupinový vodovod Lipensko ze zásobního řadu LT 200 z nového vodojemu Lískovec 2x600 m³ do obce Horní Planá.

Zásobní řad je navržen v délce 1,3 km, rozvodné řady v délce 0,3 km DN 80.

Kanalizace

Osada Žlábek - místní část města Horní Planá se nachází v OP II. stupně VD Lipno (vodárenský odběr Loučovice), v CHKO a v CHOPAV Šumava.

Žlábek nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace.

Splaškové vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud jsou vyváženy na pozemky. Jímky jsou opatřeny často nevyhovujícím přepadem do drenážního podmoku.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

V generelu odkanalizování Lipenska (EKO-EKO 1996) je způsob likvidace odpadních vod v Maňavě řešen - splašková kanalizace s navrhovanou ČOV v sestavě štěrbínová nádrž se zemním filtrem vyústěním do podmoku (hydrogeologický posudek).

S ohledem na velikost této místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Protože 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 Černá v Pošumaví.