

3113_015_04 Hrádek**Podklady**

- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.
- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod

Obec Hrádek (486.00 - 506.00) je místní částí města Trhové Sviny a nachází se cca 3,5 km jihovýchodně od něj. V obci je trvale hlášeno 36 obyvatel.

Vodovod

Obec Hrádek je napojena na vodovod statku N.Hrady. Bližší údaje o vodovodu se nepodařilo zpracovateli této dokumentace zjistit.

Není navrhována žádná změna stávajícího vodovodního systému.

Kanalizace

Obec má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích napojeno 50 % obyvatel. Je vybudována převážně z betonových trub, v různých časových údobích, místy mělce uložená, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovující současným normám.

Kanalizace je zaústěna do Žárského potoka. Je z betonových trub DN 300 mm v délce 0,1 km a DN 400 mm v délce 0,1 km .

Odpadní vody od 50 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky.

Dešťová kanalizace odvádí vody do recipientu.

S ohledem na velikost této obce 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 rekonstrukcí všech stávajících septiků na akumulární jímky a rekonstrukcí stávajících případně výstavbou nových vícekomorových septiků doplněných o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní.