

3113_013_03 Lniště**Podklady**

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

Osada Lniště (494.00 - 509.00 m n.m.) je místní částí obce Slavče a nachází se cca 4 km severně od ní. V osadě je trvale hlášeno 12 obyvatel.

Vodovod

V obci Lniště je vybudován vodovod. Zdrojem vody je prameniště Kohout, které má vydatnost 5 l/s. Surová voda z prameniště natéká do VDJ Kohout 60 m³ (624.00/620.00 m.n.m.). Odtud je voda dopravována gravitačně do spotřebišť.

Zdroj pitné vody je kvalitní, a proto bude využíván i ve výhledu. V současnosti je celý vodovod ve špatném technickém stavu. Bude nutná jeho celková rekonstrukce (prameniště, VDJ, potrubí a vybudovat přípojku el. energie do vodojemu). Do výhledu je třeba rozšířit stávající VDJ o 1 komoru o objemu 60 m³, protože z prameniště Kohout bude zásobena i obec Čížkrajice a její místní části.

Kanalizace

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

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

S ohledem na velikost této osady 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 stávajících akumulčních jímek s odvozem na ČOV Trhové Sviny.

Variantně je možné řešit likvidaci OV v domovních mikročistírnách (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr). Tyto by byly napojeny do nové dešťové kanalizace.