

## 3102\_042\_03 Dolní Slověnice

### 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 Dolní Slověnice (431.00 – 446.00) je místní částí obce Lišov a nachází se cca 5 km severovýchodně od ní. V obci je trvale hlášeno 97 obyvatel.

Obec se nachází v CHOPAV Třeboňská pánev.

### Vodovod

Obec Dolní Slověnice je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Napojení bylo provedeno na vodovodní síť obce Dolní Miletín. Dolní Miletín je napojen na vodovodní síť obce Lišov (vodojem Lišov 650 m<sup>3</sup> 561.70/554.70 s redukcí tlaku). Zásobní řad pro Dolní Slověnice (a současně i Horní Slověnice) je v délce 2,8 km DN 80, rozvodné řady v obci jsou v délce cca 1,2 km DN 80.

Do vybudování veřejného vodovodu využívali obyvatelé ke svému zásobení soukromé studny.

Zdrojem požární vody je rybník.

\*\*\*\*\*

Po realizaci vodovodu pro veřejnou potřebu je systém zásobování obce pitnou vodou vyhovující. Rozšiřování vodovodní sítě bude probíhat v souladu s novou zástavbou.

### Kanalizace

Obec nemá kanalizaci.

Odpadní vody od 50.% obyvatel jsou předčišťovány v septicích a odváděny přímo do recipientu nebo jsou vsakovány pomocí drénů. Částečně vybudovaná dešťová kanalizace, do které jsou některé ze septiků zaústěny, odvádí tyto vody do rybníka Dvořiště.

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

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k plánovanému růstu obyvatel a ke stavu současné kanalizace v obci je navrženo vybudování ČOV s kapacitou 200 EO a kompletní splaškové kanalizace o celkové délce cca 1100 m DN 300 – 400. Na tuto ČOV se navrhuje přes ČS a 200 m dlouhý výtlačný řad napojit kanalizaci obce Horní Slověnice.

Stávající kanalizace bude po vybudování nové využívána jen pro odvod dešťových vod