

## 3102\_042\_05 Horní Slověnice

### Podklady

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

Obec Horní Slověnice (434.00 – 454.00) je místní částí obce Lišov a nachází se cca 6 km severovýchodně od ní. V obci je trvale hlášeno 92 obyvatel. Obec předpokládá do budoucna nárůst počtu obyvatel.

Obec se nachází v CHKO Třeboňsko a v CHOPAV Třeboňská pánev.

### Vodovod

Obec Horní Slověnice má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Napojení bylo provedeno na vodovodní síť obce Dolní Miletín (který je napojen na vodovodní síť obce Lišov - vodojem Lišov, 650 m<sup>3</sup> 561.70/554.70 s redukcí tlaku ).

Zásobní řad pro Horní Slověnice (a současně i Dolní Slověnice) je v délce cca 2,8 km DN 80, rozvodné řady v obci jsou v délce cca 1,9 km DN 80.

Před vybudováním veřejného vodovodu využívali obyvatelé ke svému zásobení soukromé studny. Množství vody ve studních je dostatečné, její kvalita není známa.

Zdrojem požární vody je rybník.

\*\*\*\*\*

Po realizaci nového vodovodu pro veřejnou potřebu je systém zásobování obce pitnou vodou vyhovující. Případné rozšiřování vodovodní sítě bude realizováno v souladu s rozšiřující se zástavbou.

### Kanalizace

Obec nemá splaškovou kanalizaci.

Obec se nachází v Chráněné oblasti přirozené akumulace vod Třeboňská pánev.

Odpadní vody od 70 % obyvatel jsou předčišťovány v septicích a odváděny přímo do recipientu nebo jsou vsakovány pomocí drenů. Částečně vybudovaná dešťová kanalizace, do které jsou některé ze septiků zaústěny, odvádí tyto vody do rybníka Dvořiště.

Odpadní vody od 30 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, stuh a propustků.

\*\*\*\*\*

Navrhuje se v obci vybudovat kompletně novou kanalizační síť o celkové délce cca 950 m DN 300 a tuto napojit přes ČS 200 m dlouhým výtlačným řadem na ČOV Dolní Slověnice.

Variantně je možné vybudování vlastní ČOV pro obec Horní Slověnice s kapacitou 120 EO.

Stávající kanalizaci doporučujeme využívat pouze jako dešťovou.