

## 3109\_019\_00 Lipovice

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod

Obec Lipovice se nachází 10 km severně od Prachatic. V obci je trvale hlášeno 99 obyvatel a je i rekreačně využívána.

### Vodovod

V obci Lipovice je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu , který vlastní a provozuje obec. Je na něj napojeno asi 95 % obyvatel. Zdrojem vody je studna, která se nachází jižně od obce. Z ní je voda čerpaná řadem z IPE 90 do vodojemu 20 m<sup>3</sup>. Z něj je dopravovaná voda do spotřebišť. Rozvodné řady jsou z IPE 110. Kvalita i množství vody je dostačující.

\*\*\*\*\*

V budoucnu se neuvažuje se změnami, pouze s opravami a údržbou.

### Kanalizace

V obci je vybudována společná dešťová a splašková kanalizace. Je z betonu DN 500 a vypouští se rovnou do potoka. Odpadní vody jsou vypouštěny přes septiky.

\*\*\*\*\*

Ve výhledu budou odpadní vody z této obce svedeny do stávající ČOV Dub. Kapacita této ČOV není známa. Do této ČOV budou svedeny odpadní vody i z obce Javornice, proto bude nutné zvýšit její kapacitu na 550 EO. Stávající potrubí bude postupně vyměněno za nové z PVC DN 300 a napojeno na novou ČOV. Celková délka nově navrženého potrubí bude cca 1,4 km.

Další možnou variantou je výstavba biologické nádrže, na kterou je udělán projekt.