

3109_004_00 Bušanovice**Podklady**

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

Obec Bušanovice se nachází 17 km severně od Prachatic. V obci je trvale hlášeno 64 obyvatel a je využívána i rekreačně.

Vodovod

V obci je vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu , který vlastní a provozuje obec. Na něj je napojeno cca 95 % obyvatel. Zdrojem pitné vody jsou 2 vrty umístěné jihozápadně od obce. Z nich je voda čerpaná potrubím z rPE 63 do vodojemu Bušanovice 100 m³. Odtud jde gravitačním řadem z litiny DN 100 a DN 80 do spotřebišť. Rozvody po obci jsou z litiny DN 100 a DN 80 a z IPE 90. Na obec Bušanovice je napojena i obec Želibořice. V obci je požární nádrž.

Stav vodovodu je celkem dobrý. Ve výhledu se uvažuje pouze s údržbou .

Kanalizace

V osadě Bušanovice je vybudovaná pouze dešťová kanalizace, do které jsou zaústěny přepady ze septiků. Kanalizace je z betonu DN 300 – 400 a je vyústěna do potoka. Odpadní vody z jednotlivých domů jsou zachycovány v bezodtokých jímkách a septicích, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

V současnosti je zpracovaný projekt na novou splaškovou a dešťovou kanalizaci. Odpadní vody budou svedeny potrubím DN 300 až 600 do nové ČOV Bušanovice, umístěné na východě obce. Kapacita ČOV bude 200 EO. Celková délka nové kanalizace bude 2,031 km. Na ČOV bude napojena i obec Želibořice.