

3109_020_00 Lužice

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady předané obcí Lužice

Obec Lužice se nachází 15 km východně od Prachatic. V obci je trvale hlášeno 45 obyvatel.

Vodovod

V obci Lužice není vybudován vodovod. Trvale i přechodně bydlící obyvatelé jsou zásobováni pitnou vodou především z domovních a obecních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody je nevyhovující.

V obci není umístěn žádný zdroj požární vody.

Vzhledem k vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu ve využívaných studních a v případě, že nebude vyhovovat vyhlášce 376/2000 Sb. – Pitná voda, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizační síť, kterou provozuje obec Lužice.

Převážná část odpadní vody je předčištěna v septičích a dále odtéká do kanalizace. Kanalizační stoky jsou provedeny z betonových trub DN 300, 400 a 500, které ústí přes meliorační stoku do potoka Rapačov.

Ve výhledu budou zrekonstruovány stávající stoky a v obci bude postavena nová kořenová čistírna. ČOV bude umístěna na severu obce a kapacita bude 60 EO. Stávající řady budou doplněny řady novými z PVC DN 300 v délce cca 120 m.