

3109_007_00 Dvory

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Katastrální mapa obce Dvory předaná obcí
- Žádost o změnu PRVKÚK ze dne 4.12.2014

Obec Dvory se nachází 4,5 km severozápadně od Prachatic. V obci je trvale hlášeno 69 obyvatel a je využívána i k rekreačním účelům.

Vodovod

V obci je vybudovaný vodovod, který provozuje obec Dvory. Zdrojem pitné vody jsou podzemní zářezy, provedené v roce 1950. Ze zářezů je voda svedena do čerpací stanice. V čerpací stanici je ponorné čerpadlo, které vytlačuje vodu potrubím do zemního vodojemu o objemu 25 m³. V roce 2013 proběhla I. etapa obnovy vodovodu. V této etapě byl obnoven vodovodní řád od čerpací stanice směrem k vodojemu v délce 550 m. Původní ocelové potrubí DN 100 bylo nahrazeno novým PE 110. V rámci obnovy vodovodu v původní trase došlo k vložení sdělovacího kabelu pro ovládání doplňování pitné vody do vodojemu, obnově armatur a závěrů domovních přípojek.

Přívodné řady a rozvodné vodovodní sítě jsou provedeny z oceli DN 50.

Na vodovod je připojeno 15 ks přípojek.

Obec plánuje obnovu další části vodovodu v délce 450 m (až k vodojemu). V další etapě bude vyměněno rozvodné potrubí po obci s napojením dosud nepřipojených domácností.

Kanalizace

Obec má jednotnou kanalizační síť, kterou spravuje a provozuje obec Dvory.

50 % odpadních vod je nejdříve předčištěno v septicích a dále odtéká do kanalizace. Zbývá část odpadních vod je akumulována v bezodtokových jímkách (žumpách) a je svážena na ČOV. Odpadní vody ústí do otevřené stoky. Recipientem pro dané území je řeka Blanice.

Kanalizační stoky jsou provedeny z LT trub DN 80 a z betonových trub DN 300.

Obec ve výhledu uvažuje s výstavbou ČOV pro 100 EO a obnovou kanalizace v délce 870m.