

3109_006_04 Javornice

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Souhrnná zpráva pro stavební řízení, vodovod Javornice, zpracovatel AGS Prachatice, a.s., Těšovice (ze srpna 1998)
- Mapové podklady předané obcí Dub

Obec Javornice je místní částí obce Dub a nachází se v kopci, 1 km severně od této obce. V obci je trvale hlášeno 52 obyvatel a je využívána i rekreačně.

Vodovod

V obci Javornice je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který provozuje obec Dub.

Zdrojem vody pro vodovod je vrt v severovýchodní části obce. Množství vody ve vrtu je dostatečné potřebám obce, kvalita vody je vyhovující jen z části.

Z vrtu je voda vedena do vodojemu Javornice 2 x 50 m³. Z něj je voda dopravena do spotřebiště řadem z IPE 90. Rozvody po obci jsou buď ocelové DN 60 nebo rPE 63.

Ve výhledu bude zachován stávající stav zásobení pitnou vodou. Rozvody po obci budou vyměněny za nové z IPE 90. V případě špatné kvality vody bude nutné posílit stávající zdroj pitné vody.

Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizační síť, kterou provozuje obec Dub. Je vedena od severní části obce k jejímu středu betonovou stokou DN 300. Tato stoka prochází celou obcí Javornice a ústí do Dubského potoka.

90% odpadních vod od stálého obyvatelstva a 25% od rekreantů vypouštěno přímo (nečištěné) do kanalizace. Zbytek je akumulován v jímkách, odkud je vyvážen na zemědělsky využívané pozemky.

Ve výhledu budou odpadní vody z obce svedeny do stávající ČOV Dub potrubím z PVC DN 300 v délce 1,053 km. Kapacita ČOV Dub není známa, bude možná nutné její rozšíření. Betonové potrubí bude postupně vyměněno za potrubí nové z PVC.