

**3116\_016\_13\_Žár****Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- Údaje od 1.JVS, a.s. České Budějovice

Sídlo leží 14 km východně od obce Kašperské Hory a 6 km severně od Vimperka. V sídle je trvale hlášeno 94 obyvatel. Obec je rekreačně využívána a je v ní středisko zemědělské výroby.

**Vodovod**

Obec Žár má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu, který je ve vlastnictví obce Vacov. Vodovodní síť je ve správě ČEVAK a.s. České Budějovice. Voda je jímána z prameniště Žár do jímek a zářezů, odkud je dopravována do zemního vodojemu Žár o objemu 50 m<sup>3</sup>. Přívodné řady jsou provedeny z litinových trub DN 80. Rozvodné řady jsou provedeny z litinových trub DN 100.

\*\*\*\*\*

Současný stav zásobení obce pitnou vodou je i do výhledu vyhovující. Bude potřeba vyměnit či opravit cca 50% stávajících vodovodních řadů. V případě nové zástavby budou vodovodní řady doplněny i do těchto lokalit.

**Kanalizace**

Obec Žár má vybudovanou pouze dešťovou kanalizační síť, která je ve správě obce. Odpadní vody z domácností jsou zachycovány do bezodtokových jímek, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky, nebo jsou předčišťovány v septicích s odtokem do recipientu.

\*\*\*\*\*

Ve výhledu bude v obci Žár vybudovaná nová kanalizace. Odpadní vody z obce Žár spolu s odpadními vodami z obce Nespice budou svedeny řadem z PVC DN 300 do nové ČOV Žár, umístěné na východě obce. Kapacita ČOV bude 200 EO. Celková délka kanalizačních řadů bude cca 1,2 km.