

**3116\_020\_07\_Zdíkovec****Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- Údaje od 1.JVS, a.s. České Budějovice
- Územní plán obce Zdíkov
- Podklady od AQUA ŠUMAVA s.r.o.

Obec Zdíkovec leží 10 km jihovýchodně od obce Kašperské Hory a 7 km severozápadně od Vimperka. V obci žije 139 trvale hlášených obyvatel. Obec je využívána k rekreačním účelům.

**Vodovod**

V obci je vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu, který je ve správě a vlastnictví obce Zdíkov. Vodním zdrojem pro vodovod je zářez a vrt jihuozápadně od obce. Z jímacích zářezů natéká gravitačně voda do zemního vodojemu „Zdíkovský“ o objemu 50 m<sup>3</sup>. Voda je přiveden do spotřebiště přírodním řadem z litinových trub DN 60. Vodovodní síť v obci je provedena z litinových trub DN 80, 60 a PE DN 40. Většina obyvatel je napojena na vodovod, cca 10% využívá k zásobení pitnou vodou soukromých studní. Kvalita vody ve studních odpovídá hygienické normě, množství vody je dostatečné. V obci není zdroj požární vody.

\*\*\*\*\*

Ve výhledu bude nutná rekonstrukce stávajících řadů a zesílení přírodného řadu do vodojemu.

**Kanalizace**

Obec Zdíkovec má vybudovanou soustavu jednotné kanalizační sítě. kanalizace je ve správě a vlastnictví obce Zdíkov stejně tak i ČOV. Kanalizační síť je různého stáří i profilů, část sítě je starší a nebo stavebně nevyhovující. ČOV je řešena jako zdvojený žlab DČ – VÚV s předřazenou dešťovou akumulací nádrží. Jedná se o zkušební typ, funguje na principu dlouhodobé aktivace a aerobní stabilizací kalu.

\*\*\*\*\*

Stávající ČOV nevyhovuje, a proto je třeba ji celou rekonstruovat. Veškerá stávající kanalizace bude vyměněna za novou. V současné době se zpracovává posouzení varianty centrální ČOV Zdíkovec s připojením Zdíkova a dalších lokalit.