

3113_002_02 Chvalkov

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.

Obec Chvalkov (576.00 - 586.00 m n.m.) je místní částí obce Čížkrajice a nachází se cca 1 km jižně od ní. V obci je trvale hlášeno 80 obyvatel.

Vodovod

Obec Chvalkov není v současné době zásobena pitou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Obyvatelé používají ke svému zásobení soukromé studny.

Ve výhledu bude v obci Chvalkov vybudován vodovod. Voda bude do obce dopravována gravitačně, odbočkou ze zásobního řadu „VDJ Kohout 60 m³ (624.00/620.00 m.n.m.) – obec Slavče“. VDJ Kohout bude rozšířen o 1 komoru o objemu 60 m³.

Kanalizace

Obec Chvalkov nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody jsou zachycovány v septicích, s přepady do trativodů. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Čížkrajického rybníka.

Ve výhledu bude v obci Chvalkov vybudována kanalizace. Odpadní vody z obce budou svedeny potrubím z PVC DN 300 v délce cca 1,3 km do nově navržené kanalizace v obci Čížkrajice. Odtud budou odpadní vody svedeny do nové ČOV Čížkrajice, která bude mít kapacitu 200 EO.