

3102_076_00 Závraty

Podklady

- Nebyl obdržěn Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Situační zakres kanalizace 1:10000.
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice - Hydroprojekt, listopad 1997

Obec Závraty (433.00 – 440.00) se nachází cca 8 km jihozápadně od města České Budějovice. V obci je trvale hlášeno 34 obyvatel.

Vodovod

Obec Závraty je zásobována z vodovodu. Voda z jímacích pramenů natéká bez úpravy do vodojemu 30 m³ (449.80/447.30). Do spotřebiště je voda dopravována gravitačně vodovodními řadami LT 80 – 50 v celkové délce cca 750 m. V obci je 17 vodovodních přípojek.

Přírodním zdrojem požární vody jsou dvě požární nádrže v obci a Závratský rybník.

Provozovatelem vodovodu je VaK J. Čechy a.s.

Provozovaný vodovodní systém vzhledem k velikosti obce vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován.

Kanalizace

Obec nemá splaškovou kanalizaci.

Obec má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích napojeno 100 % obyvatel. Je vybudována z betonových trub DN 400 v celkové délce 300 m.. Kanalizace je zaústěna do místní vodoteče.

Většina dešťových vod (cca 90 %) je odváděna dešťovou kanalizací, 10 % dešťových vod je odváděno systémem příkopů, struh a propustků.

S ohledem na velikost této obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Protože nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje, navrhuje se řešit problematiku likvidace odpadních vod rekonstrukcí stávajících případně výstavbou nových vícekomorových septiků s následným dočištěním odpadních vod v Závratském rybníku.