

3113_015_08 Otěvěk**Podklady**

- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.
- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Studie kanalizace z roku 1995

Obec Otěvěk (500.00 - 521.00) je místní částí města Trhové Sviny a nachází se cca 2 km severně od něj. V obci je trvale hlášeno 185 obyvatel.

Vodovod

Obec Otěvěk je napojena na skupinový vodovod Trhové Sviny. Popis tohoto vodovodu je v 3113_015_00 - Trhové Sviny. Voda je do obce přiváděna z ÚV Otěvěk pomocí AT stanice (tlak cca 540 m n.m.). Provozovatelem vodovodní sítě je společnost 1.JVS a.s..

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. Bude nutné ve výhledu vyměnit cca 50% stávajících řadů za nové z PE.

Kanalizace

Odpadní vody od 90 % obyvatel jsou napojeny na jednotnou kanalizační síť ve správě obce. Kanalizace je zaústěna do Otěvěckého potoka. Kanalizace je provedena z betonového potrubí DN 300 mm v délce 0,5 km a DN 500 mm v délce 0,1 km. Odpadní vody od 10 % obyvatel jsou předčišťovány v septicích a odváděny přímo do recipientu nebo jsou vsakovány pomocí drénů. Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizací do recipientu.

Ve výhledu bude v obci Otěvěk dobudovaná nová kanalizace. Odpadní vody budou svedeny potrubím z PVC DN 300 v celkové délce cca 1,0 km do nové ČOV, umístěné na západě obce. Kapacita nové ČOV bude 200 EO. Stávající potrubí bude z cca 50% vyměněno za nové z PVC.