

**3113\_013\_00 Slavče****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 Slavče (562.00 - 586.00 m n.m.) se nachází cca 5 km jihozápadně od města Trhové Sviny. V obci je trvale hlášeno 325 obyvatel.

**Vodovod**

V obci Slavče je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Zdrojem vody je prameniště Kohout, které má vydatnost 5 l/s. Surová voda z prameniště natéká do VDJ Kohout 60 m<sup>3</sup> (624.00/620.00 m n.m.). Odtud je voda dopravována gravitačně do spotřebiště.

\*\*\*\*\*

Zdroj pitné vody je kvalitní, a proto bude využíván i ve výhledu. V současnosti je celý vodovod ve špatném technickém stavu. Bude nutná jeho celková rekonstrukce (prameniště, VDJ, potrubí a vybudovat přípojku el. energie do vodojemu). Do výhledu je třeba rozšířit stávající VDJ o 1 komoru o objemu 60 m<sup>3</sup>, protože z prameniště Kohout bude zásobena i obec Čížkrajice a její místní části.

Vzhledem ke špatné přístupnosti VDJ je toto řešení technicky složitější.

Jinou variantou je výstavba nového VDJ na přístupnějším místě a zrušení výše uvedeného VDJ, popřípadě využití stávajícího soukromého vodojemu o objemu 1\*250m<sup>3</sup>, při zachování původního vodojemu.

**Kanalizace**

Obec má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích napojeno 100 % obyvatel. Je vybudována převážně z betonových trub DN 300 - DN 600, v různých časových údobích, místy mělce uložená, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovující současným normám.

Kanalizace je zaústěna do biologických rybníků a dále Klenského potoka. .

Dešťová kanalizace odvádí vody do recipientu.

\*\*\*\*\*

Ve výhledu bude v obci Slavče vybudovaná nová kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody budou svedeny potrubím z PVC DN 400 a DN 300 v celkové délce cca 1,3 km do nové ČOV Slavče, umístěné na východě obce. Kapacita nové ČOV bude 350 EO.