

## 3111\_057\_02 Sedlo

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- Rozhodnutí Okresního úřadu Strakonice o vypouštění odpadních vod z výustí obecní kanalizace ŽP/3237/I-2307/98-Vsi platnost do 31.12.2010 (2008).

Obec Sedlo se nachází 10 km severozápadně od města Strakonice. Počet trvale bydlících obyvatel v obci je 54. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 35. Počet rekreačních chalup je v obci 10. Počet rekreantů je v obci okolo 20.

### Vodovod

V obci není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobení obyvatel pitnou vodou je z vlastních zdrojů – domovní a obecní studny. Kvalita vody ve studních není známa. Množství vody ve studních není známo.

V obci se nachází požární nádrž.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu pitné vody ve využívaných studních a v případě, že nebude vyhovovat vyhlášce 376/2000 Sb. – Pitná voda, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

### Kanalizace

V obci Sedlo je jednotná kanalizace, která je ve správě obce. Obcí vede jedna hlavní větev, která vyúsťuje pod obcí prostřednictvím otevřené stoky do Březového potoka č.h.p. 1-08-01-124-05-L. Materiál kanalizace je pravděpodobně beton profilu DN 300-500.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2012 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Střelské Hoštice.

Dalším řešením likvidace odpadních vod by mohla být varianta uvažující s intenzifikací stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr). Při navrhování a umisťování domovních mikročistíren je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány. Odtok z mikročistíren by byl zaústěn do stávající kanalizace.