

## 3111\_018\_00 Kladruby

### 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 výústí obecní kanalizace ŽP/2972/I-2162/98-Vsi, platnost do 31.12.2008

Obec Kladruby patří do bývalého okresu Strakonice. Obec se nachází asi 10 km západním směrem od Strakonice na jižním svahu širokého údolí. V obci je významný vliv zemědělské činnosti, díky výkrmu prasat. Zemědělská výroba je zde zastoupena PŽV Kladruby (ZD Novosedly) a PŽV Strakonice. Počet trvale žijících obyvatel je 133. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 40. Počet rekreačních chalup je v obci 20. Rekreatů je v obci okolo 40.

### Vodovod

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu (z roku 1996), který je ve správě obce. K zadržení vody slouží zemní vodojem v majetku PŽV, jenž prodává pitnou vodu obci. U VDJ se nachází úprava vody (dávkování chloru). Zdrojem pitné vody jsou 4 podzemní vrty, které vlastní také PŽV.

Část obce je zásobena vodou ze soukromých zdrojů (+soukromý skupinový vodovod a obecní studna). Kvalita vody v domovních studních je na hranici použitelnosti a množství vody je dobré.

V celé obci je postaven vodovod ze 100% společně s protipožárním systémem hydrantů.

\*\*\*\*\*

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu.

### Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizační síť, která je ve správě obce. Kanalizační řad je z betonových trub DN 300 – 800. Technický stav kanalizace je zatím dobrý. K částečnému čištění odpadní vody dochází v septicích, ze kterých odpadní voda odtéká do kanalizace. V Obci jsou rovněž umístěny čtyři domovní mikročistírny, z nich rovněž odpadní voda odtéká do kanalizace.

Kanalizace ústí do biologického rybníka v Novosedlech, který má odtok do Novosedelského potoka - Kolčavy. Obec má zpracovanou projektovou dokumentaci na ČOV.

\*\*\*\*\*

Navrhuje se vybudování ČOV na 150 EO. Ve výhledu bude stávající kanalizace ponechána (zrekonstruována, popř. vyměněna) a doplněna o nové stoky DN 300-600. Odpadní vody budou gravitačně svedeny do nové ČOV. Celková délka nových kanalizačních řadů bude cca 0,475 km. Recipientem bude místní vodoteč, která ústí do Novosedelského potoka - Kolčavy. (Zákres kanalizace a ČOV byl proveden odhadem, projekt nebyl k dispozici.)