

3111_019_00 Kraselov

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/1162/I-2196/97-Vsi, platnost do 31.12.2006

Obec Kraselov se nachází 9 km jihozápadně od Strakonice. Počet trvale žijících obyvatel je 187. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 50. Počet rekreačních chalup je v obci 12. Rekreatů je v obci okolo 24.

Vodovod

Vodovod pro veřejnou potřebu pro obec Kraselov je ve správě obce. Zásobování vodou je doplněno o obecní a soukromé studny k individuálnímu zásobení (pitnou) vodou.

Vodovod je postaven v celé obci. Vodovod byl dle informací obecního úřadu uveden do provozu v roce 1996. Zdrojem pitné vody je podzemní vrt, nacházející se jižně pod obcí, jehož maximální kapacita je 0,75 l/s. Odtud je voda vedena výtlačným řadem do VDJ o objemu 50 m³. Z VDJ je voda vedena gravitačně do rozvodné sítě obce.

ZD má individuální zásobování. Pro zemědělský statek je voda získávána ze studní (které mají dvě plochy ochranného pásma). Dále je voda čerpána výtlačným řadem do stávajícího vodojemu a samospádem využita pro vlastní farmu. Vrt se nachází na jihu proti lesu (20/20 m).

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu.

Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizační síť, která je ve správě obce. Kanalizace ústí do Smiradického potoka. Obec využívá jednotnou kanalizační síť pro splaškové i dešťové vody a je na ni připojeno 100% obytné zástavby. Odpadní vody jsou předčištěny v septicích z 95 %.

Některé úseky kanalizace nejsou opatřeny revizními šachtami. Kanalizace je betonová profilu DN 300-1000. Kanalizace je na dvou místech zaústěna do Smiradického potoka .

Čistírna odpadních vod není vybudována.

Navrhuje se vybudování ČOV na 200 EO. Ve výhledu bude stávající kanalizace ponechána (popř. zrekonstruována) a doplněna o nové stoky DN 400-500. Odpadní vody budou gravitačně svedeny do nové ČOV. Celková délka nových kanalizačních řadů bude cca 0,597 km. Recipientem bude Smiradický potok.