

## 3111\_030\_00 Mnichov

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- Uzemní plán obce z roku 1997/2
- Rozhodnutí Okresního úřadu Strakonice o vypouštění odpadních vod z výustí obecní kanalizace ŽP/1704/I-2218/97-VSi, povoleno do 31.12.2006

Obec Mnichov se nachází přibližně 3 km severně od střediskové obce Katovice. Počet trvale bydlících obyvatel v obci je 219. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 90. Počet rekreačních chalup je v obci 14. Počet rekreantů je v obci okolo 28.

### Vodovod

Vodovod byl v obci vybudován v roce 1997, napojený na již vybudovaný ve východním cípu obce. Vodovod je ve správě obce.

Vodojem o objemu 150 m<sup>3</sup>, je umístěn nad obcí pod vrchem Háj. Objem vodojemu je navržen na jednodenní potřebu vody obce a počítá se i s rozvojem obce včetně podnikatelských zón. Rozvody jsou provedeny v polyetylenovém potrubí IPE 110-63. (Informace o stávajících zdrojích nejsou k dispozici.)

\*\*\*\*\*

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu.

Výhledově obec Krty-Hradec předpokládá s výstavbou vodovodu pro veřejnou potřebu, na který má již zpracovaný projekt. Obec by se napojila na vodovod obce Mnichov.

### Kanalizace

Kanalizace v obci je jednotná a odvodňuje 100% domů a má 4 stoky. Dvě stoky protékají přes vodní nádrže (budoucí biolog. rybníky ) a ústí do Mnichovského potoka. Ostatní objekty jsou napojeny přes vlastní septiky s přepady do kanalizace a následně do trativodů. Územní plán uvažuje s výstavbou ČOV v blízkosti Mnichovského potoka ve spodní části obce a s výstavbou nových kanalizačních řadů, jen pro splaškovou vodu. Čistírna odpadních vod bude doplněna dočištěním – biologickým rybníkem (už stávající). ČOV měla být postavena v roce 1997. Kanalizace je ve správě obce .

\*\*\*\*\*

Navrhuje se vybudování ČOV na 730 EO, dle územního plánu. Ve výhledu bude stávající kanalizace ponechána a doplněna o nové stoky. Odpadní vody budou gravitačně svedeny do nové ČOV. Celková délka nových kanalizačních řadů bude cca 0,843 km.