

## 3109\_024\_02 Kralovice

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Vypouštění odpadních vod Kralovice, zpracoval AGROSTAV, a.s. Prachatice
- Informace předané obcí Nebahovy

Osada Kralovice je místní částí obce Nebahovy a nachází se v kopci 3 km východně od této obce. V obci je trvale hlášeno 47 obyvatel a je rekreačně využívána.

### Vodovod

V osadě Kralovice není vybudován vodovod. Trvale i přechodně bydlící obyvatelé jsou zásobováni pitnou vodou především z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody je dobrá.

\*\*\*\*\*

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

Trvale je však třeba sledovat kvalitu 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

Kanalizační síť v osadě Kralovice byla vybudována v akci „Z“. Na kanalizační řad je napojeno celkem 13 obytných budov a 34 obyvatel. Odpadní vody jsou v podstatě přepady ze stávajících septiků. Technický stav kanalizační sítě i septiků je vyhovující.

Odpadní vody z osady Kralovice jsou svedeny kanalizačním řadem do bezejmenného přítoku, který se vlévá na 15,5 km do Zlatého potoka. Odpadní vody jsou biologicky čištěny v uvedeném přítoku a jsou ředěny postupně z pramenních vývěrů. Tento tok má přirozený charakter.

Obec Kralovice má rozhodnutí o vypouštění odpadních vod z kanalizace Kralovice do Zlatého potoka č.h.p. 1-08-03-058, s platností do 31. 12. 2004.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této místní části se neuvažuje s výstavbou ČOV. Likvidaci OV je možné řešit variantou 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.