

3109_027_03 Jelení

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Územní plán obce Nová Pec – z června 2003, zpracoval Projektový ateliér AD, s. r. o.
- Podklady předané obcí Nová Pec

Obec Jelení je místní částí obce Nová Pec a nachází se 5 km severozápadně od této obce v nadmořské výšce 845 m n.m. V obci je trvale hlášeno 43 obyvatel. Obec je využívána i k rekreačním účelům.

Vodovod

V osadě Jelení není vybudován vodovod. Trvale i přechodně bydlící obyvatelé jsou zásobováni pitnou vodou především z domovních vrtaných a kopaných studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody ve studních není známa.

Osada Jelení se nachází ve velké vzdálenosti od obcí s vodovodem, a proto není možné tuto část na ně napojit.

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

Osada Jelení nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Část objektů má zřízeny domovní septiky s přepadem do místní vodoteče.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do místní vodoteče.

S ohledem na velikost této místní části a její velké vzdálenosti od obcí s kanalizací, nebude v této oblasti vybudována kanalizace. 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.