

3111_037_00 Nová Ves

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/1848/I-2120/96-MHr povoleno do 31.12.2015 (2008)

Obec Nová Ves se nachází 6 km západně od města Čestice. Obec Nová Ves je trvale osídlena 54 obyvateli, kteří bydlí ve 22 domech. Obec je využívána k rekreačním účelům v obci je 11 chalup. Počet rekreantů je cca 30.

Vodovod

V obci není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobení obyvatel pitnou vodou z vlastních zdrojů – studny. Kvalita vody ve studních je dobrá. Množství vody ve studních je dostatečné.

V obci je požární nádrž.

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

Trvale je však třeba sledovat kvalitu pitné vody 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

V obci je vybudována jednotná kanalizace, která je ve správě obce. Kanalizace byla vybudována v roce 1959. Kanalizace se skládá ze dvou řadů se samostatným vyústěním, kanalizační potrubí je betonové DN 500, bez revizních šachet s uličními vpustěmi. Odpadní

vody jsou vypouštěny přímo bez předčištění (popř. předčištěny v septicích) do kanalizace. Kanalizace je zaústěna do místního potoka. 20% obyvatel má vlastní bezodtokou jímku (žumpu) se svozem do vzdálenosti 2 km.

V obci není ČOV.

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2012 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Strakonice.

Dalším řešením likvidace odpadních vod by mohla být varianta 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. Odtok z mikročistíren by byl zaústěn do stávající kanalizace.