

3111_019_01 Lhota u Svaté Anny

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 výústí obecní kanalizace ŽP/1164/I-2198/97-Vsi, platnost do 31.12.2015 (2008)

Obec Lhota u Svaté Anny se nachází 8 km jihozápadně od Strakonice. Počet trvale žijících obyvatel je 20. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 8. Počet rekreačních chalup je v obci 4. Rekreatů je v obci okolo 8.

Vodovod

Vodovod pro obec Lhota u Svaté Anny zatím nebyl zbudován, proto obyvatelé využívají soukromé studny k individuálnímu zásobení pitnou vodou.

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 částečně vybudována jednotná kanalizační síť, jedna část je svedena přes jímku s přepadem do vodní nádrže, druhá část kanalizace (polovina obyvatel) je svedena do meliorační rýhy do Smiradického potoka, která je ve správě obce. Obec využívá jednotnou kanalizační síť pro splaškové i dešťové vody a je na ni připojeno asi 50% obytné zástavby.

Čistírna odpadních vod není vybudována.

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.