

3111_057_03 Střelskohošťická Lhota**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/3238/I-2308/98 – Vsi, povolení do 31.12.2010

Obec Střelskohošťická Lhota se nachází 10 km severozápadně od města Strakonice. Počet trvale bydlících obyvatel v obci je 102. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 30. Počet rekreačních chalup je v obci 15. Počet rekreantů je v obci okolo 30.

Vodovod

V obci není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobení obyvatel pitnou vodou je z vlastních zdrojů – domovní a obecní studny. Kvalita vody ve studních není známa. Množství vody ve studních není známo.

U obce se nachází dva rybníky.

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.

Výhledově by obec měla zájem na vybudování vodovodu s napojením na vodárenskou soustavu JČ (Římov). Podmínkou tohoto řešení by bylo pravděpodobně (dle varianty z projektu: zásobení Blatenska pitnou vodou) vybudování nového vodojemu v obci Záboří 2x300 m³ s přírodním řadem do tohoto VDJ. Z tohoto vodojemu by zásobovací řad musel vést přes tyto obce Záboří, Bratronice, Nahošín, Mečichov, Hlupín, Sedlo, Střelskohošťická Lhota, Střelské Hoštice.

Kanalizace

V obci Střelskohoštická Lhota je jednotná kanalizace, která je ve správě obce. Obcí vede jedna hlavní stoka na kterou se napojují tři další větve. Hlavní stoka vyústí pod obcí do Březového potoka a do levostranného přítoku Březového potoka č.h.p. 1-08-01-124-05-L.

Navrhuje se vybudování ČOV na 110 EO s využitím stávající kanalizace a rozšířením nové kanalizace. Délka nové kanalizace by byla cca 118 m. Odpadní vody by byly gravitačně svedeny na ČOV.

Druhou variantou s ohledem na velikost této místní části, kdy není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť, by bylo individuální řešení likvidace odpadních vod. 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 obce Střelské Hoštice.

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.