

3111_041_01 Makarov

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/1495/I-2206/97-Vsi, povoleno do 31.12.2008

Obec Makarov se nachází ve vzdálenosti cca 7 km západně od města Strakonice. Obec Makarov je trvale osídlena 42 obyvateli, kteří bydlí v 15 domech. Obec je využívána k rekreačním účelům v obci je 48 rekreačních objektů. Počet rekreantů je okolo 96.

Vodovod

V obci je vybudován vodovod, jehož správcem je VaK JČ a.s.. Zdrojem vody je obecní studna s odradonovacím zařízením. Nad obcí se nachází jednokomorový zemní vodojem o kapacitě 50 m³. Voda je do spotřebiště dopravována gravitačně.

U obce se nachází rybník.

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu.

Ve výhledu by bylo možné uvažovat i s vybudováním přivaděče z vodárny Pracejovice, popř. VDJ Katovice. Vodovodní přivaděč by byl společný pro obce Dražkov, Makarov.

Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizace, která je ve správě obce Pracejovice. Kanalizace se skládá z jednoho hlavního sběrače, na který jsou napojeny 3 větve. Potrubí je kameninové DN 300 – 800. Kanalizace je zaústěna do místního potoka (otevřené stoky), který ústí do Stružného potoka č.h.p. 1-08-01-133-01-P.

V obci není vybudována 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 nebo do místní vodoteče.