

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 přívaděče z vodárny Pracejovice, popř. VDJ Katovice. Vodovodní přívaděč 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.

V obci bude vybudována biologická ČOV v plastovém kontejnerovém provedení navržená na kapacitu EO 111-135.

Kanalizace řeší vyčištění splaškových vod do vodoteče. Součástí kanalizace je odlehčovací komora, která bude umístěna na stávajícím kanalizačním přivaděči před ČOV. Nová kanalizace - přítok a odtok ČOV - DN 200-250 délky 10 a 26 m bude provedena z plastového potrubí. Přepad z ČOV bude zaústěn do nově navrženého potrubí PE DN 800 délky 244 m. Kanalizace bude napojena výustním objektem do Stružného potoka.