

3108_038_00 Slabčice

podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod platné do konce roku 2015
- Rozhodnutí o schválení kanalizačního řádu č.j.Vod/2928/2002-P ze dne 21.10.2002
- rozbor vody ze dne 11.09.2002
- Vodohospodářská část Územního plánu

Slabčice (~440,00 m n.m.) se nacházejí cca 15 km východně od Písku, cca 5 km jihozápadně od obce Bernartice. V obci je trvale hlášeno 137 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna pokles počtu obyvatel.

vodovod

V obci Slabčice je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu pro část obce (cca 50%).

V současné době je z obecního vodovodu (zdrojem je jeden vrt umístěný severně od Slabčic) zásobena pouze část zástavby, ostatní obyvatelé jsou zásobováni pitnou vodou z domovních studní. Voda v těchto studních kvalitativně neodpovídá Vyhlášce 376/2000Sb., (železo, dusičnany, bakteriologie).

V současné době je obecní vodovod zásoben vodou pouze z jednoho vrtu (cca 0,2 l/s), jehož vydatnost je nevyhovující. Další dva vrty byly sice v 70. letech 20. století vybudovány, nikdy z nich však nebyla čerpána voda.

Provozovatelem vodovodu je obec Slabčice.

V obci je umístěna požární nádrž.

V budoucnosti jsou možné tři varianty zásobování Slabčic pitnou vodou.

Předmětem diskusí k vyřešení zásobování celé oblasti včetně Slabčic Římovskou vodou (VSJČ), se stala větev Bernartice – Slabčice vedoucí přes Bilinku, Svatkovice a Rakov (Milevsko). Výhodnost investice by byla závislá na počtu připojených obyvatel z celé oblasti.

Zpracování detailní studie zatím zřejmě nebylo podpořeno konkrétním zájmem obcí. Pro tento účel je rezervováno místo pro vodojem Na kopci (498 m n.m.), z něhož by bylo možné zásobovat všechny 3 obce.

VDJ Nemějice je navržen o objemu 2x50 m³, do VDJ by vody byla přivedena z obce Svatkovice řadem DN 100 délky 1,8 km. Zásobní řad z obce Nemějice do Slabčic je DN 100 délky 0,8 km.

V obci Slabčice je nutné dobudovat rozvodné řady DN 80 v délce cca 1,5 km.

Druhá varianta řešení je vybudování nového vrtu (případně více vrtů) nebo obnova doposud nevyužívaných vrtů vybudovaných severně od Slabčic a rozvod vody pro další části obce.

Třetí varianta zásobování pitnou vodou je přívod vody z vodojemu v obci Dražič.

kanalizace

V obci Slabčice je vybudována jednotná kanalizační síť.

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností. Splaškové vody jsou předčišťovány v septicích (60%), jímkách (10%) a domovních mikročistírnách (12%) s odtokem do kanalizace. Část odpadních vod je akumulována v bezodtokových jímkách na vyvážení (18%).

Kanalizační síť je tvořena dvěma stokami A a B.

Stoka A odvádí odpadní vody od 33 producentů, je vedena v komunikaci, celková délka je 550 m. Stoka byla vybudována přibližně před 20 – 25 lety z betonových trub DN 300 mm. Stoka je zaústěna u mostku do bezejmenného potoka na levé straně silnice do Nemějic.

Stoka B odvádí odpadní vody od čtyř producentů. Je vedena v kraji komunikace, celková délka stoky je 250 m. Stoka byla vybudována cca před 25 lety z betonových trub DN 300 mm. Je zaústěna u mostku do bezejmenného potoka, proti výusti stoky A, na opačné straně komunikace. Kanalizační síť je vcelku dobře rozmístěna v intravilánu obce. Pro odvádění odpadních vod jsou kapacity stok dostatečné.

Provozovatelem kanalizace je obec Slabčice. Obec má Rozhodnutí o povolení k nakládání s odpadními vodami platné do konce roku 2015..

Záměrem obce je dostavba kanalizační sítě a vybudování nové centrální ČOV. Dle vypracované studie se ale jeví jako vhodnější propojení kanalizační sítě a vybudování společné centrální ČOV pro MČ Nemějice, Slabčice a Písecká Smoleč. Tato společná centrální ČOV by byla umístěna v Písecké Smoleči.