

3104_017_03 Modletice

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Písečné – pan Macků

Modletice (530 m.n.m) jsou místní částí obce Písečné, rozkládají se na pravém břehu řeky Moravská Dyje. V místní části je trvale hlášeno 23 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci v počtu obyvatel.

Vodovod

Místní část Modletice nemá vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Obyvatelé jsou zásobováni vodou z vlastních studní. Množství vody v domovních studních a její kvalita není známa.

V místní části slouží jako zdroj požární vody řeka Moravská Dyje.

S ohledem na velikost této místní části a její malý rozvoj se neuvažuje s výstavbou vodovodu s centrálním zdrojem. Obyvatelé budou využívat i nadále stávající individuální zdroje pitné vody.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu ve využívaných studních. 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

Místní část Modletice nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Všechny odpadní vody jsou pravděpodobně zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Moravské Dyje procházející podél obce.

S ohledem na velikost obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod.

V roce 2010 se předpokládá, že veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách budou likvidovány na ČOV Písečné.