

3101_003_03 Drahenický Málkov

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady předané městem Blatná
- Urbanistická studie obce Drahenický Málkov – z dubna 1997, vypracoval Atelir 6 – architektonická kancelář, Praha 10
- Zásobení Blatenska pitnou vodou – širší vztahy (přehledná situace), zpracovatel VaK JČ, a.s. z roku 8/2000
- Dokumentace k územnímu řízení: Odkanalizování obce Drahenický Málkov (11/2000) , projektant Karel Sladký – projekční a montážní kancelář, adresa gen. Tesaříka 162, Příbram, tel. 0306/627468

Obec Drahenický Málkov je místní částí města Blatná a nachází se 5 km severovýchodně od tohoto města. Počet trvale bydlících obyvatel je 84. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 29. Počet rekreačních chalup v obci není znám.

Vodovod

V obci Drahenický Málkov jsou trvale i přechodně bydlící obyvatelé zásobováni pitnou vodou především z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody ve studních není známa.

U obce se nachází Podhajský (viz rastr) rybník.

V obci je vybudováno 20 nových domovních vrtaných studní.

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.

Kanalizace

V současné době jsou splaškové vody z obytných domů v obci svedeny z domovních septiků a jímek do obecní kanalizace, která odvádí dešťové a splaškové vody do potoka a dále do přepadu rybníka Velký. Zaústění této kanalizace je na několika místech. Některé z domů mají přepady ze septiků napojeny též přímo do potoka. Jednotná kanalizace je provedena z betonových trub o profilu DN 300–500. Kanalizace je v majetku města Blatná. Provozovatelem je město Blatná.

Obec Drahenický Málkov má rozhodnutí o vypouštění odpadních vod do vod povrchových z kanalizace Drahenický Málkov z výustí č. 1, 2, 3, 4, 6 a 7 do drobného vodního toku (Málkovský potok) s platností do 31.12.2017.

V projektové dokumentaci „Odkanalizování obce Drahenický Málkov“ je ve výhledu uvažováno s vybudováním nové splaškové kanalizace a s vybudováním dvou ČOV na (současnost + výhled) 130 EO tak, aby bylo možno napojit většinu domů na tuto kanalizaci. Nová kanalizace bude profilu DN 300-500, délky 2136 m. Stávající kanalizace bude v části obce využita jako dešťová.

Spádové podmínky obce jsou takové, že nedovolují odkanalizování celé obce na jedno místo (dle projektu DÚŘ), kde bude osazen druhý stupeň čištění, čistírna odpadních vod. Prvním stupněm čištění (dle projektové dokumentace) by měly být septiky u jednotlivých nemovitostí. Druhým stupněm čištění budou dvě ČOV, které splaškové vody vyčistí tak, aby vypouštěné vody odpovídaly ukazatelům přípustného znečištění dle nařízení vlády č. 82/1999. Na kanalizace bude napojeno 100+30 (ČOV I. + ČOV II.) obyvatel.

Na ČOV musí být zajištěn minimální denní přítok odpadních vod daný technologií a parametry vybrané ČOV.

S ohledem na velikost této místní části se variantně uvažuje pouze o nutnosti zajištění rekonstrukce stávajících jímek nebo výstavbě nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Blatná.