

3108_032_05 Myšenec**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- základní provozní údaje - VaK JČ
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č.j. ŽP–Vod/986/2003–P ze dne 24.6.2003

Myšenec (~395,00 – 410,00 m n.m.) – místní část města Protivín se nachází cca 1,5 km severně od města Protivín. V obci je trvale hlášeno 211 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna mírný nárůst počtu obyvatel.

vodovod

Osada Myšenec má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který zásobuje 100% trvale bydlících obyvatel.

Vodovod pro veřejnou potřebu osady Myšenec je nedílnou součástí skupinového vodovodu Protivín a byl vybudován v letech 1963-1964.

Zdrojem vody je rozvodná síť města Protivín. Voda je přiváděna z VS Protivín gravitačním řadem LTH 100 v délce 1295 m do čerpací stanice Myšenec s akumulací 50 m³ a výtlačným řadem LTH 100 v délce 355m (obojí postavené v roce 1983) i zásobím řadem do propojených vodojemů 1 x 50 m³ a 1 x 100 m³ (421,9 m n.m. / 418,9 m n.m.).

Původní VDJ 1 x 50 m³ je za spotřebišťem. Vodojem 1 x 100 m³ byl vybudován pro dostatečné zásobení zemědělské výroby (chovu telat) v roce 1983, dnes slouží pro drůbežárnu a hlavně pro zásobení vodovodů Maletice a Selibov.

Celková délka vodovodu Myšenec i s přívodním a výtlačným řadem je 4666 m. Zdrojem pitné vody pro tento skupinový vodovod je vodárenská soustava Jižní Čechy.

Provozovatelem vodovodu pro veřejnou potřebu je ČEVAK a.s.

Systém zásobování pitnou vodou je vyhovující, a proto se nebude měnit.

kanalizace

V osadě Myšenec je vybudována jednotná kanalizační síť. Kanalizace je vybudována z betonových trub o profilech DN 200 – 400 a odvádí odpadní vody z celé zástavby.

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností, které jsou většinou předčišťovány v septicích nebo jímkách s přepady do kanalizace. Kanalizace je vyústěna šesti výústěmi do náhonu řeky Blanice (ČHP 1-08-03-09).

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a. s. Město má Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod platné do 31.8.2016.

Město má zpracovanou projektovou dokumentaci na odkanalizování obce a vydané platné územní rozhodnutí na tuto akci. Projekt řeší odkanalizování podstatné části obce přečerpáním odpadních vod do kanalizačního přivaděče B (tj. na ČOV Protivín) prostřednictvím čerpací stanice Bramac. Zbývající část obce bude muset navázat na tuto investici buď přečerpáváním nebo úpravami přímo na kanalizační síti.