

## 3114\_016\_02 Mláka

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Podklady předané VaK J. Čechy a.s.

Mláka (445 m.n.m.) je místní částí obce Novosedly nad Nežárkou od které leží cca 2km jižně. V místní části Mláka je trvale hlášeno 90 obyvatel (rok 2010). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.  
Celá oblast spadá do CHKO Třeboňsko.

### Vodovod

Zásobování pitnou vodou místní části Mláka je provedeno napojením obce na skupinový vodovod Hamr – Třeboň - Mláka za obcí Stará Hlína. Na vodovod pro veřejnou potřebu je napojeno cca 95 % obytných domů. Zásobených obyvatel je v obci 68. Vodovodních přípojek je v obci 62 o délce cca 0,9 km. Celková vodovodní síť je dlouhá cca 2,9 km a byla vybudována v roce 1987. Příváděcí řad z obce Stará Hlína měří cca 3,2 km.

Obyvatelé nenapojení na vodovod jsou zásobováni vodou z domovních studní, v nichž množství vody je dostatečné a voda je dobré kvality.

Zdrojem požární vody v místní části je požární nádrž.

Vlastníkem vodovodu je Obec Novosedly nad Nežárkou.  
Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

V místní části Mláka je navrhováno rozšíření vodovodní sítě do oblasti navrhované nové zástavby dle ÚP, jedná se o cca 650 m vodovodního řadu DN 80.  
Na vodovodu se v nejbližších letech předpokládají běžné opravy a údržba vodovodní sítě (šoupátka, hydranty apod.).

### Kanalizace

Kanalizační síť v obci Mláka je jednotná, o délce cca 1,1 km a je ukončena čistírnou odpadních vod. Odkanalizováno kanalizací pro veřejnou potřebu je cca 80 % obytných budov. V obci se nevyskytuje větší průmyslový producent. Na kanalizaci je napojeno 37 přípojek o celkové délce cca 0,4 km a stoková síť byla vybudována v letech 1989.

Kapacita ČOV je 60 EO. ČOV je mechanicko-biologická a je tvořena: Ruční česle, podélný lapač písku, komplexní biologická jednotka DČB 16 (biodisky) .  
Recipientem je místní vodoteč – čhp - 1-07-03-066.

Vlastníkem kanalizace je Obec Novosedly nad Nežárkou.  
Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

Stávající systém odkanalizování je nevyhovující. Je nutné odkanalizovat zbývající část obce v oblasti U Kostela. Pro napojení této části na stávající kanalizaci je nutné zbudovat ČS a výtlač v délce cca 400 m.

Dále je navrženo rozšíření kanalizační sítě do oblasti budoucí nové zástavby dle ÚP. Celkově se jedná v obci o cca 2400 m kanalizačního řadu DN 300.

Stávající technologie čištění odpadních vod a kapacitní parametry ČOV jsou nevyhovující pro budoucí rozšíření kanalizační sítě. Po připojení dalších obyvatel na kanalizaci je nutné ČOV kompletně rekonstruovat, navrhovaná kapacita ČOV je 150 EO.