

## 3104\_007\_08 Hostkovice

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Podklady poskytnuté VaK J. Čechy a.s.
- Schválený „Plán financování a realizace obnovy vodohospodářského majetku na období 2009-2018“
- Vybrané údaje z Majetkové a provozní evidence 2005-2009

Hostkovice jsou místní částí města Dačice. K 1.1. 2010 je zde hlášeno 111 trvale bydlících obyvatel. Průměrná nadmořská výška: 490 m n. m. Město předpokládá do budoucna mírný nárůst počtu obyvatel. Provozovatel předpokládá mírný pokles ve spotřebě vody na obyvatele. V obci není větší hospodářská činnost ani občanská vybavenost. Obec se nachází v povodí Lipoveckého potoka. Cca 5% plochy intravilánu je zpevněno; srážkový úhrn dosahuje 665 mm/rok.

### Vodovod

Místní část Hostkovice je zásobena pitnou vodou ze skupinového vodovodu Řečice u Dačic. Z úpravny vody Řečice rozvodem do VDJ Dolní Němčice a dále přes rozvodnou síť Dolní Němčice gravitačně do obce. Zásobní řad z Dolních Němčic je PVC 80 délky 1409 m, rozvodné řady jsou PVC 80 celkové délky 1050 m.

V místní části je 20 vodovodních přípojek, napojeno 77 obyvatel.

Vydatnost zdroje (SKV Řečice) je dostatečná, kvalita dobrá.

Zdrojem požární vody v místní části jsou dva rybníky.

Vlastníkem vodovodní sítě je město Dačice.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.

Při případném nárůstu připojených obyvatel na vodovod je navrženo rozšíření rozvodné vodovodní sítě.

### Kanalizace

Obec má pro část obyvatel vybudovanou kanalizaci pro veřejnou potřebu.

Odpadní voda je spolu se srážkovými vodami gravitačně odváděna jednotnou stokovou sítí do recipientu. Stoková síť se skládá ze 3 nezávislých kanalizačních stok, končících volnými výústěmi.

Celková délka dopravních cest stokové sítě je 401m. Do této délky nejsou započteny přípojky.

Stoka „A“ začíná dešťovým lapačem u autobusové zastávky na hlavní silnici, pak pokračuje dolů z kopce rostlým terénem podél silnice směrem do obce. Podchází návesní komunikaci a ústí do rybníka.

Stoka „B“ začíná šachtou č.1 u trafostanice u tabule začátek obce směrem od Dačic. Pokračuje rostlým terénem podél silnice až na začátek návsi až k šachtě č.7, kde podchází křižovatku a ústí do rybníka.

Stoka „C“ začíná kanalizační šachtou před domem čp. 16 v blízkosti hasičské zbrojnice. Vede podél domů a mezi domy čp. 13 a 14 se lomí, podchází komunikaci a ústí do potoka.

Nemovitosti nenapojené na veřejnou kanalizaci mají buď jímky a septiky, nebo jsou vlastní volnou výústí napojeny do recipientu.

Vlastníkem kanalizační sítě je město Dačice.  
Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

Stávající systém likvidace odpadních vod je nevyhovující. V obci je navrženo vybudovat kompletní splaškovou kanalizační síť v délce cca 700 m DN 250 - 300 a ČOV s kapacitou 150 EO. V této ČOV by mohly být čištěny i odpadní vody z další vhodné lokality (např. m.č. Lipolec), pak by ale kapacita ČOV musela být patřičně navýšena.