

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.