

**3105\_016\_01 Malíkov nad Nežárkou****Podklady**

- Nebyl obdržén Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Schválený plán obnovy VH majetku na roky 2009-18
- Majetková a provozní evidence VH majetku za roky 2005-09
- podklady ČEVAK, a.s.

Malíkov nad Nežárkou (510 m.n.m) je místní částí obce Horní Pěna. K 1.1. 2010 je v obci hlášeno 101 trvale bydlících obyvatel. Obec nepředpokládá do budoucna výraznější nárůst počtu obyvatel.

**Vodovod**

Místní část Malíkov nad Nežárkou má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobování pitnou vodou zajišťuje SKV Hradec - Hamr. Ve vodojemu Fedrpuš je voda z vodárenské soustavy propojena na řad SKV do Hamru. Ten dále pokračuje směrem na Lásenice, Lutovou atd., až do úpravny vody Hamr. Řad je zbudován z ocele DN 400 a byl v roce 2005 nově vycementován. Vodovod pro obec Malíkov nad Nežárkou je napojen na SKV Hamr. Napojení je situováno v armaturní šachtě SKV, na okraji pozemku parc. č. 466/1, v blízkosti komunikace do Malíkova. V současné době je Malíkov zásobován vodou ze směru od J. Hradce, ale dle okolností, tlakových poměrů či poruch na síti je možné jeho zásobení i z ÚV Hamr.

Přívodní řad do Malíkova je zbudován z plastových trub PVC, DN 100. Zásobuje rozvodnou síť v Malíkově, která na něj plynule navazuje. Rozvodná síť vč. přívodního řadu má celkovou délku 1530m, PE 100. Na veřejný vodovod je napojeno cca 95 % obytných domů přes 54 přípojek.

Zdrojem požární vody v obci je návesní rybník.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Na roky 2010-15 není na vodovodní síti naplánována žádná rozvojová akce. Předpokladem budoucí správné funkce celého vodovodu je pravidelná obnova funkčních celků, tak jak bude postupně končit jejich životnost.

## Kanalizace

V místní části Malíkov nad Nežárkou je vybudována pouze dešťová kanalizace. Na kanalizaci je napojen přepad z rybníka.

Obyvatelé akumulují odpadní vody v septicích s přepadem do vodoteče nebo v septicích s vsakováním.

Kanalizace není zdokumentována.

\*\*\*\*\*

Odvádění a čištění odpadních vod lze řešit dvěma způsoby. Jako první způsob je možno v místní části vybudovat ČOV s kapacitou 100 - 125 EO a kompletně novou splaškovou kanalizační síť o celkové délce 1400 m DN 250 – 300. Druhou variantou je decentralní čištění odpadních vod v domovních ČOV.

V obou variantách by stávající kanalizace byla nadále využita pouze pro odvod dešťových, resp. vyčištěných vod.