

3112_025_06 Hůrka**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000

Hůrka (556 - 600 m n.m.) – místní část obce Jistebnice se nachází cca 2 km jihovýchodně od obce Jistebnice. V obci je trvale hlášeno 74 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Obec Hůrka je zásobena vodou z obecního vodovodu, jehož provozovatelem je ČEVAK a.s.

Původní zdroj (studny) a čerpací stanice u Hůrky jsou mimo provoz a nepředpokládá se jejich další využití.

Současným zdrojem pro vodovod Makov jsou 4 studny + 1 sběrná studna v lokalitě Pazderna, jejichž celková vydatnost je $Q = 11 \text{ l/s}$. Kvalita vody vyhovuje Vyhlášce č.376/2000Sb. Ze sběrné studny je voda čerpána do vdj. Údiny $1 \times 250 \text{ m}^3$ (-/552 m.n.m.), odkud je gravitačně vedena do zemědělských provozů v Makově.

Obecní část vodovodu je napojena na gravitační zásobovací řad zemědělského vodovodu Makov (provozovatel a majitel ZD Dražice) vodárenskou šachtou. Ze šachty je voda gravitačně dovedena do akumulární jímky 50 m^3 (546 m.n.m.-odhad) odkud je vytlačena (nautila) přes spotřebiště do vdj. Hůrka (604/607 m.n.m.-odhad). Z vodojemu Hůrka je voda gravitačně dopravena do obytné zástavby.

Hůrka se nachází v oblasti možného výskytu radonu.

Je zpracována dokumentace pro napojení Hůrky na pitnou vodu z nově realizovaného vrtu HV-1, který je situován cca 200 m jižně od zastavěného území. Navrhovaná investice řeší jímání podzemní vody, její následnou úpravu (odradonování a hygienické zabezpečení) a dopravu upravené vody (čerpání) do VDJ Hůrka.

V přívodním vodovodním řadu je navrhována výměna starého azbestocementového potrubí DN 150 za nové IPE potrubí.

S postupující zástavbou bude rozšiřována i vodovodní síť.

kanalizace

Místní část obce Jistebnice – Hůrka má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 70 % obyvatel.

Kanalizace, která je ve správě obce Jistebnice, byla provedena z betonových trub DN 300 a DN 400 mm v celkové délce 0,790 km.

Splaškové vody obce jsou všechny předčištěny v septicích, z nich je 70 % přepadů zaústěno do jednotné kanalizace. Ta je zaústěna do potoka Hůrka. Od zbývajících 30-ti % obyvatel odtékají odpadní vody z přelivů septiků přímo do povrchových vod místních příkopů a struh.

Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizací do potoka Hůrka.

Místní část obce Jistebnice – Hůrka má Rozhodnutí o nakládání s vodami s podmínkou vypracování a předložení studie řešící odkanalizování a čištění odpadních vod z obce do 12/2004.

Odkanalizování místní části Hůrka bude v budoucnu řešeno vybudováním tlakové kanalizace. Tato bude součástí systému tlakové kanalizace místních částí Hůrka, Makov, Padařov a Vlásenice. Společná čistírna tohoto systému bude umístěna v místní části Vlásenice.

Umístění čistírny bude splňovat podmínky pro zajištění pásma ochrany prostředí a vyprodukovaný kal, gravitačně zahuštěný, bude odvážen k dalšímu zpracování na centrální čistírnu Jistebnice.

Tato čistírna je navržena pro 468 EO, s nízko zatěžovanou aktivací, s nitrifikací a denitrifikací a s aerobním uskladněním kalu před odvozem k dalšímu zpracování na centrální čistírnu Jistebnice.

Pro místní část Hůrka existuje variantní řešení, které spočívá v samostatném odkanalizování místní části Hůrka nově vybudovanou gravitační oddílnou kanalizací a malou společnou čistírnu pro 76 EO nebo s rekonstruovanou a doplněnou stávající oddílnou kanalizací, do které by byly napojeny odpady od nových mikročistíren u jednotlivých objektů. Vyloučení Hůrky ze společné čistírny prakticky nesníží její provozní náročnost.