

**3104\_019\_04 Vnorovice****Podklady**

- Osobní jednání na OÚ Staré Hobzí - pan ing. Štibich
- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Staré Hobzí - urbanistická studie (zpracovatel f-plan, s.r.o., Slavonice, 2003)
- Územní plán Staré Hobzí (zpracovatel Urbanistické středisko Brno, s.r.o., 2002)
- Protokol o vyšetření vzorků odpadních vod (VaK JČ, pracoviště J. Hradec)

Vnorovice (465m.n.m.) jsou místní částí obce Staré Hobzí. V místní části Vnorovice je trvale hlášeno 66 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna nárůst počtu obyvatel, je plánována výstavba 10 rodinných domů.

**Vodovod**

V místní části Vnorovice není vybudován vodovod. Obec Staré Hobzí zřídila v minulých letech na vlastní náklady vrtané studny pro všechny trvale bydlící obyvatele. Hloubka vrtů se pohybuje kolem 24 m.

Jako zdroj požární vody slouží návesní požární nádrž.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této místní části a vzhledem k tomu, že obec nechala zbudovat na vlastní náklady vrtané studny pro všechny trvale bydlící obyvatele, se neuvažuje s výstavbou vodovodu s centrálním zdrojem. Obyvatelé budou využívat i nadále stávající individuální zdroje pitné vody.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu ve využívaných studních. V případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce 376/2000 Sb. – Pitná voda, bude vhodné využít individuální úpravu vody nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

**Kanalizace**

Místní část Vnorovice má veřejnou kanalizaci, jejímž provozovatelem a vlastníkem je obec. Na kanalizaci jsou připojeni všichni trvale a cca 10 % přechodně bydlících obyvatel. 70 % přechodně bydlících má vyvážecí jímky, další část z nich likvidaci odpadních vod neřeší, jelikož nemají ani zdroj vody.

Místní část Vnorovice nemá ČOV.

Recipientem je Vnorovický potok. Kanalizace má větší počet výústí. Nelze v pravém slova smyslu hovořit o kanalizační síti. Jedná se vždy o úsek sběrače (resp. sdruženou přípojku)

pro několik objektů s vyústěním do Vnorovického potoka (ČHP 4-14-01-044) protékajícího středem obce nebo výustí do požární nádrže ležící na Vnorovickém potoce. Povolení k vypouštění odpadních vod není k dispozici, jsou však odebírány vzorky vody z Vnorovického potoka pod výustěmi.

Technický stav kanalizace není zmapován, byla prováděna po částech, dle potřeby a většinou svépomocí.

Provozovatelem kanalizace je obec Staré Hobzí.

\*\*\*\*\*

Územní plán obce Staré Hobzí předpokládá vybudování stabilizačních nádrží na Vnorovickém potoce. Při stávajícím stavu kanalizace by tento návrh měl řešit problematiku čištění odpadních vod. Po technické stránce s ohledem na účinnost čištění nebylo toto řešení podrobněji rozpracováno.

Existuje projektová dokumentace Odvedení extravilánových vod Vnorovice (zhotovitel Ing. Zdeněk Hejtmán, Dačice).

V plánu je rozšíření kanalizace do prostoru určeného k nové zástavbě (Urbanistická studie).

Navrhuje se vybudování kompletní splaškové kanalizace v místní části Vnorovice a výstavbu ČOV s kapacitou 150 EO. Navrhovaná kanalizace by byla položena v souběhu s kanalizací stávající a prodloužena do neodkanalizovaných částí obce.

ČOV by dle návrhu v ÚP sestávala z lapáku písku, štěrbínové nádrže a stabilizační nádrže.

Splašková kanalizace DN 250 - 300 je navržena v délce 1,8 km.

Stávající kanalizace by byla nadále využita pouze pro odvod dešťových vod.