

**3107\_007\_13 Ratiboř****podklady**

- Nebyl obdržen dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Návrh Územního plánu, rok 2003, autor Projektový ateliér AD s.r.o., Ing. Arch. J. Daněk Husova 4, České Budějovice

Ratiboř (570 - 591 m n.m.) - místní část obce Chyšky se nachází cca 3 km západně od obce Chyšky. V obci je trvale hlášeno 153 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

**vodovod**

Osada Ratiboř nemá vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Obyvatelé používají ke svému zásobení vlastní soukromé studny. Problémy s kvalitou vody se neobjevují. Vydatnost studní však nepostačuje potřebám osady zejména v letních měsících.

V osadě je vybudován vodovod, který sloužil pro místní kasárna. Tento vodovod byl v roce 1997 bezplatně převeden na obec Chyšky. V současnosti slouží pro potřeby místního zemědělského areálu a část obyvatelstva.

Jako zdroj požární vody slouží rybníčky v osadě.

\*\*\*\*\*

Ve výhledu je uvažováno s připojením osady Ratiboř na Vodárenskou soustavu jižní Čechy (společně s obcí Chyšky). Hlavní zásobní řad bude trasován jako okruh kolem osady. Rozvodná síť bude napojena na tento okruh. Toto řešení je výhodné z hlediska realizace vodovodu. S ohledem na výškové poměry bude třeba tlak ve vodovodní síti redukovat, nejlépe v armaturní šachtě před osadou.

Nové vodovodní řady budou budovány v rámci nové zástavby a k doposud nenapojeným objektům. Předpokládá se využití stávajícího vodovodního rozvodu LT 100 v osadě a jeho propojení na navrhovaný okruh.

Zásobní řad DN 100 v úseku Chyšky – Ratiboř je navržen v délce 3 km, rozvodné řady DN 80 v obci jsou délky 2,2 km.

Vodovodní řad bude dále pokračovat do osad Branišovice a Hněvanice.

**kanalizace**

Na území obce se nachází ochranné pásmo vodního zdroje I.a II. stupně.

Osada Ratiboř má vybudovanou jednotnou kanalizační síť, která je ve správě obce Chyšky. Na kanalizaci je napojeno 40 % trvale bydlících obyvatel.

Kanalizaci tvoří betonové potrubí DN 200 až 400 délky 1915m zaústěné jihovýchodně pod osadou do bezejmenného potoka protékajícího osadou, který tvoří přítok Milevského potoka (ČHP 1-07-04-102).

Hlavními odpadními vodami obce jsou splaškové vody z domácností a občanské vybavenosti, které jsou zaústěny do výše uvedené kanalizace přímo, případně jsou před vypouštěním do kanalizace předčištěny v septicích u jednotlivých objektů. Ostatní splaškové vody, zejména z rekreačních objektů, jsou zachytávány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizační sítí a systémem příkopů, struh a propustků do recipientu.

Provozovatelem kanalizace je obec Chyšky. Obec má povolení pro vypouštění odpadních vod z kanalizace platné do konce roku 2015

\*\*\*\*\*

V osadě Ratiboř se předpokládá dobudování stávající kanalizační sítě tak, aby byly odkanalizovány veškeré stávající i navrhované nemovitosti. S ohledem na stáří stávající sítě a použité trubní materiály se doporučuje její postupná rekonstrukce. Zaústění přepadu z nádrže na návsí do kanalizace je s ohledem na předpokládané následné čištění odpadních vod nevhodné. Proto se doporučuje stávající kanalizaci ponechat pro přepad z nádrže a v příslušném úseku realizovat novou kanalizaci, do které budou přepojeny okolní kanalizační stoky. Takto svedené odpadní vody budou čištěny centrálně na navrhované ČOV (pro cca 200 EO) jižně pod osadou s odtokem do bezejmenného pravostranného přítoku Milevského potoka.