

## 3106\_009\_04 Výnězda

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Český Krumlov – Hydroprojekt, říjen 2000
- Telefonické informace ze dne 20.5.2003 – pan starosta Holub

Sídlo Výnězda je místní částí obce Omlenice. Nachází se cca 2 km severozápadně od této obce. V této místní části je k trvalému pobytu hlášeno 62 obyvatel.

### Vodovod

Osada Výnězda (744,00 – 726,00 m n.m.) je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu Omlenice, jehož provozovatelem a vlastníkem je OÚ Omlenice se sídlem v Omleničce.

Samoty Vracov, Michničky, Krakovice jsou zásobeny z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních není známa.

Vodní zdroje pro osady Omlenička, Omlenice, Výnězda, Stradov a Blažkov se nacházejí severně od osady Omlenička. Z vodních zdrojů S1, S2 a akumulční studny AS (celková vydatnost 0,4 l/s) se čerpá voda do VDJ Omlenička o objemu 150 m<sup>3</sup> (707,13/703,13 m n.m.). Současně je do tohoto VDJ svedena gravitačně voda z novějšího vodního zdroje S6 u Rojova, vydatnost zdroje je 0,568 l/s. Přívodní řád od S6 je z PVC 90.

Ve VDJ je voda hygienicky zabezpečována (dávkovalč chlornanu sodného). Kvalita vody vyhovuje ČSN 757111 Pitná voda.

Nové zdroje S1 a S7 slouží pro zásobování osady Výnězda, vydatnost S1 je 0,33 – 0,50 l/s, vydatnost S7 je 0,08 l/s. Voda z nové studně S1 je upravována v odkyselovací stanici a z ní je odváděna podle potřeby svodným řádem rPE 63 buď do VDJ Výnězda o objemu 20 m<sup>3</sup> (763,8/761,6 m n.m) nebo přes S6 do vodojemu Omlenička.

Z VDJ Omlenička jsou zásobeny místní části Omlenička, Stradov, Blažkov a samota Podolí. Stradov a Podolí jsou napojeny přes redukční ventil na zásobním řádu. Osada Výnězda je napojena gravitačním řádem z výše uvedeného VDJ Výnězda.

Zásobní gravitační řád je z PE 90 a 63.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.

Vzhledem k předpokládanému nárůstu připojených obyvatel na vodovod pro veřejnou potřebu se navrhuje rozšíření rozvodné vodovodní sítě. Ke snížení ztrát ve vodovodní síti se navrhuje její postupná rekonstrukce. Navrhuje se rozšíření vodovodní sítě v místní části v délce cca 600 m PE 90 a 63.

Navrhuje se (dle ÚP) vybudování vodovodu v osadě Vracov. Zásobní řád pro Vracov by byl napojen na rozvodnou síť místní části Výnězda. Délka řádu IPE 90 je cca 850 m.

## Kanalizace

Osada Vyněžda – místní část obce Omlenice nachází v ochranném pásmu VD Římov.

V současnosti nemá vybudovaný systém kanalizace.

Splaškové vody (cca 50%) jsou předčišťovány v septicích s následným odtokem do povrchových vod. Zbylá část splaškových vod (rekreace a zbytek obytné zástavby) je zachycována v bezodtokých jímkách a poté vyvážena na ČOV Kaplice.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Protože nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje, navrhuje se řešit problematiku likvidace odpadních vod kombinací výstavby domovních mikročistiřen (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod místní části Omlenička.