

## 3112\_005\_04 Kamenná Lhota

### podklady

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

Kamenná Lhota (567 - 622 m n.m.) – místní část obce Borotín se nachází cca 1,9 km západně od obce Borotín. V obci je trvale hlášeno 20 obyvatel (rok 2001).

### vodovod

Obec Kamenná Lhota je z části (25%) zásobena vodou z vodovodu jehož provozovatelem je sdružení místních občanů.

Zbytek obyvatel je zásoben z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních není známa.

Zdrojem vodovodu je studna. Vydatnost studny je není známa. Ze studny je pravděpodobně gravitačně napojeno spotřebiště. O vodovodu nebyly k dispozici žádné podrobnější údaje.

Kamenná Lhota se nachází na území vysokého rizika výskytu radonu.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

Doporučujeme trvale sledovat kvalitu vody ve využívaném prameništi vody pro vodovod a v případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce 376/2000Sb., bude vhodné posoudit a navrhnout odpovídající úpravu vody (odradonovací stanici).

Obec neuvažuje do roku 2015 o připojení dalších obyvatel na vodovod. Z tohoto důvodu je třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studnách a v případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce 376/2000Sb., bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

### kanalizace

Místní část obce Borotín – Kamenná Lhota, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně vodní nádrže Jordán – OP Jordán, nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Všechny odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se příležitostně vyvážejí k likvidaci na ČOV Borotín do vzdálenosti 3,5 km.

Dešťová kanalizace, která je ve správě obce, je vybudována z betonových trub DN 300 a má celkovou délku 0,4 km. Kanalizace, která je vyústěna do povodí Borotínského

potoka, odvádí 80 % dešťových vod. Pro zbytek je využíván systém příkopů, struh a propustků.

Výhledově je uvažováno s výstavbou kanalizace a ČOV s dokončením v r.2008.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k velikosti této místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Borotín.