

3112_044_00 Pohnánek

podklady

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

Pohnánek (572 - 590 m n.m.) se nachází cca 11 km severovýchodně od města Tábor. V obci je trvale hlášeno 60 obyvatel (rok 2001). Obec do budoucna předpokládá stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

Obec Pohnánek je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu, jehož provozovatelem je obec Pohnání.

Zdrojem pro vodovod je studna Tajanovo, jejíž vydatnost je $Q_{\text{prům}} = 0,5 \text{ l/s}$, $Q_{\text{max}} = 0,5 \text{ l/s}$. Ze studny je voda gravitačně dovedena do čerpací stanice odkud je čerpána do vdj. Pohnání $1 \times 40 \text{ m}^3$ (655/658 m n.m. – odhad), kde je hygienicky zabezpečována. Z vodojemu je voda gravitačně vedena přes obec Pohnání do přerušovací komory Pohnánek, ze které je napojena zástavba v Pohnánci.

Druhým zdrojem je studna na lokalitě U strouhy, jejíž vydatnost je $Q_{\text{prům}} = 0,2 \text{ l/s}$, $Q_{\text{max}} = 0,2 \text{ l/s}$. Ze studny je voda gravitačně dovedena do čerpací stanice odkud je vytlačena do spotřebiště v Pohnání. V současnosti je tento zdroj mimo provoz.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.
Doporučujeme rekonstrukci rozvodných litinových řadů.

kanalizace

Obec Pohnánek nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Všechny odpadní vody jsou předčišťovány v biologických septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do dešťové kanalizace.

Dešťová kanalizace, která je ve správě obce, byla vybudována z betonových trub DN 200 a DN 600 v celkové délce 0,6 km. Odvádí všechny dešťové vody, včetně dešťových vod přitékajících z Pohnání. Zaústěna je do Ratibořského potoka.

Obec má zpracovanou Urbanistickou studii z června 1998.

S ohledem na počet obyvatel není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a oddílnou kanalizační síť. V této obci nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje. Obec se rovněž nenachází v území, kde je nezbytné zajistit kvalitativně vyšší stupeň čištění odpadních vod.

Proto budou odpadní vody čištěny ve vícekomorových septicích nebo akumulovány v bezodtokových jímkách na vyvážení.