

3115_012_01 Hněvkovice na levém břehu Vltavy

Podklady

- Nebyl dodán dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.

Obec Hněvkovice na levém břehu Vltavy (354.00 - 380.00 m n.m.) je místní částí města Týn nad Vltavou a nachází se cca 4 km jihozápadně od něho. V obci je trvale hlášeno 67 obyvatel.

Vodovod

Pravá část místní části Hněvkovice na levém břehu je napojena na vodárenskou soustavu Římov z vodojemu Varta II 3000 m³ přes přerušovací komoru Předčice 30 m³ (434.00/432.00).

Provozovaný vodovodní systém na pravé části vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován.

Pro levý břeh této místní části je navrženo nové napojení na vodovod z Týna nad Vltavou.

Kanalizace

Odpadní vody od všech obyvatel jsou předčišťovány v septicích a odváděny přímo do recipientu nebo jsou vsakovány pomocí drénů. Částečně vybudovaná dešťová kanalizace, do které jsou některé ze septiků zaústěny, odvádí tyto vody do Vltavy.

Ostatní dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

S ohledem na velikost této obce 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 nejbližší čistírně odpadních vod.

S ohledem na stávající způsob likvidace odpadních vod je možné řešit likvidaci OV v domovních mikročistírnách (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr). Při posuzování této varianty je

však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které budou i nadále využívány.

Výhledově je možno uvažovat o výstavbě ČOV pro 100 EO. Délka nové kanalizace by byla cca 0,350 km (PVC 300-400). Do roku 2015 se s výstavbou ČOV nepočítá. Tento výhledový stav je ale zakreslen do situace.