

3112_042_02 Nové Dvory

podklady

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

Nové Dvory 485 - 493 m n.m.) - místní část obce Opařany se nacházejí cca 3 km severně od obce Opařany. V obci je trvale hlášeno 58 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Nové Dvory (je zásobena z domovních studní.

Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních není známa.

Nové Dvory se nacházejí v oblasti vysokého rizika výskytu radonu.

Vzhledem k vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studních a v případě, nebude vyhovovat Vyhlášce č. 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 Opařany – Nové Dvory má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 71 % obyvatel a 75 % rekreantů. Kanalizace, která je ve správě obce, byla provedena z betonových trub DN 300 – DN 1000 v celkové délce 1,080 km.

Splaškové vody jsou předčištěny v septicích různých typů, jejich přepady jsou zaústěny do jednotné kanalizace (71 % trv. bydl. obyvatel, 75 % rekreantů) nebo jsou následně likvidovány vsakováním (24 % obyvatel, 25 % rekreantů). Zbývající splaškové vody (5 %) jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí k likvidaci na ČOV Opařany do vzdálenosti 5 km.

Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizací.

Kanalizace je ve vyhovujícím stavu a je vyústěna do místní bezejmenné vodoteče. Tato místní část má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 31.12.2002.

Nové Dvory mají zpracované zadání stavby z roku 1994 na odkanalizování s použitím ČOV MICROCLAR – zpracovatel ing. Douša Pavel, Tábor.

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani 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 Opařany.

Vzhledem k stávajícímu způsobu likvidace odpadních vod je možné zvážit i variantu uvažující s intenzifikací stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny. Při posuzování této varianty je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které budou i nadále využívány.