

**3108\_023\_00 Nevězice****podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č.j. Vod/85/2002/-P ze dne 10.1.2002
- Kanalizační řád Nevězice schválený dne 16.8.1999

Nevězice (~440,00 m n.m.) se nacházejí 20 km severně od Písku, cca 4 km jižně od obce Orlík nad Vltavou. V obci je trvale hlášeno 149 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna pokles počtu obyvatel.

**vodovod**

V obci Nevězice není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu.

Obyvatelé používají ke svému zásobení pitnou vodou vlastní soukromé studny. Vydatnost studní postačuje potřebám obce. Kvalita vody ve studních nevyhovuje Vyhlášce 376/2000Sb. zvýšeným obsahem dusičnanů a bakteriologickým znečištěním.

V obci je umístěna požární nádrž.

\*\*\*\*\*

Obec ve výhledu uvažuje o výstavbě vodovodu. Bude nutná změna územního plánu, protože řešení této problematiky ve schváleném ÚP již nevyhovuje kvůli zhoršení kvality vody v uváděném zdroji. Bude nutné provést hydrogeologický průzkum a vytipovat nový vhodný zdroj vody. Dle potřeby bude vybudována úprava vody.

Ze zdroje bude voda čerpána přírodním řadem DN 80 délky 0,5 km do navrhovaného VDJ na kótě 455 m.n.m. VDJ má objem 40 m<sup>3</sup>. Obec bude zásobena gravitačním řadem DN 100 délky 0,7 km. Rozvodné řady DN 80 v obci jsou navrženy v délce 2,5 km.

V budoucnosti je možné uvažovat o napojení na dálkový řad VSJČ vedoucí do Příbrami v případě, že bude zprovozněn a využíván pro pitnou vodu.

**kanalizace**

V obci Nevězice je vybudována jednotná kanalizační síť, která byla budována cca v letech 1980-85.

Kanalizace je rozdělena dle terénních podmínek na dvě větve: větev A je provedena ze železobetonových trub DN 300, 600, 1000 s vyústěním do požární nádrže. Na tuto větev je napojena cca čtvrtina obyvatel obce. Větev B je z betonových trub DN 300 a 600 s vyústěním do bezejmenné vodoteče na výtoku z obecního rybníka (ČHP 1-08-05-001).

Napojena je zde převážná většina obyvatel obce. Kanalizace je umístěna v hloubce cca 1,2 – 1,7 m pod terénem.

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností. Odpadní vody z jednotlivých nemovitostí jsou předčišťovány v septicích nebo shromažďovány v bezodtokových jímkách.

Provozovatelem kanalizace je obec Nevězice. Obec má Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod platné do konce roku 2007.

\*\*\*\*\*

Obec má stavební povolení na dobudování kanalizační sítě. Veškeré splaškové vody ze stávající i případné nové zástavby budou odváděny na předpokládanou centrální ČOV pro cca 250 EO. Variantně obec uvažuje o vybudování několika malých domovních ČOV.