

3108_005_04 Nová Ves**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- základní provozní údaje – VaK JČ

Nová Ves (~430,00 m n.m.) - místní část obce Čížová navazuje svojí zástavbou na severní okraj obce Čížová. V obci je trvale hlášeno 57 obyvatel (rok 2001).

vodovod

V obci Nová Ves je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který je součástí skupinového vodovodu Písek.

S jeho budováním bylo započato v 70-tých letech minulého století, a to vybudováním přívodního řadu DN 300 v délce 6,7 km z Písku a VDJ, respektive akumulční nádrže 100m³ na okraji obce. Součástí tohoto objektu je i AT stanice, která zajišťuje zásobování prvního tlakového pásma.

S rozšiřováním rozvodné sítě po obci a vzhledem ke konfiguraci terénu byly vybudovány v letech 1991 a 2002 další dvě čerpací stanice pro dodávku pitné vody do vyšších partií obce.

Kvalita dodávané pitné vody je vzhledem ke zdrojové části (ÚV Písek a Vodárenská soustava Jižní Čechy) v souladu s Vyhláškou 376/2000Sb. Je však třeba vzhledem k dlouhému přívodnímu řadu věnovat pozornost odkalování tohoto řadu. Rovněž systém tlakových pásem bez VDJ neposkytuje dostatečnou zabezpečenost dodávky pitné vody odběratelům.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.,.

Výhledově se předpokládá dostavba vodovodní sítě, která zajistí plynulé zásobování pitnou vodou stávající obytnou zástavbu obce Čížové včetně místních částí (Nové vsi, Zlivic, Čísadlovic, Bošovic a Sv. Jakuba). Viz 3108_005_00_Čížová.

Probíhá postupná obnova stávajících vodovodních řadů, objektů a technologických zařízení na rozvodné síti.

S rozvojem obce a v souladu s územním plánem se bude rozšiřovat vodovod pro veřejnou potřebu.

kanalizace

Obec Nová Ves má částečně vybudovaný systém jednotné kanalizace.

Kanalizace pro veřejnou potřebu byla, respektive je doplňována postupně od 70-tých let jako jednotná. Jednotlivé stavby byly realizovány tak, aby uspokojily okamžité potřeby vlastníka.

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností, které jsou většinou zachycovány v bezodtokových jímkách nebo septicích s přepadem do kanalizace.

Severní část Nové Vsi je odkanalizována do rybníka Makov.

Recipientem většiny odpadních vod je v konečné fázi Zlivický potok, který po 2,5 km ústí do řeky Otavy.

Ve výhledu bude nutné podchytit stávající výusti a dobudovat kanalizační síť. Předpokládá se napojení této kanalizace výtlakem na kanalizaci v Čížové a odtud na ČOV Písek. Toto řešení je v současné době (2007) ve stadiu projektových příprav. Délka navrhované kanalizace je cca 1,739 km, materiál je PP DN 250. Projektovou dokumentaci k ÚR zpracovává firma KV engineering, spol. s r.o., Karlovy Vary.