

**CZ051.3504.5103.0070 Rychnov u Jablonce nad Nisou
.0070.02 Pelíkovice**

identifikační číslo obce 14431

kód obce 14434

PODKLADY

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Územní plán obce Rychnov u Jablonce nad Nisou z roku 1998
7. Zadání stavby - Doplnění kanalizační sítě Rychnov

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Rychnov u Jablonce n. N. – Pelíkovice leží jihozápadně od Jablonce nad Nisou v nadmořských výškách 440 - 530 m n.m. V této místní části žije okolo 20 trvale žijících obyvatel. Zástavba převážně rodinných domů je rozptýlená.

Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat.

Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

Zástavbou protéká jedna vodoteč, území náleží do povodí Mohelky a CHOPAV Severočeská křída.

VODOVOD

V Rychnově u Jablonce nad Nisou - části obce Pelíkovice není vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobování pitnou vodou je individuální převážně domovními studněmi a soukromými vodovody.

xxxxx

V této místní části obce se uvažuje i nadále s individuálním zásobením pitnou vodou.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů Dolánky a Libíč. Zásobování pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Pelíkovice nemají v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu.

Odpadní vody - 40% obyvatel, odtékají po individuálním předčištění v septicích do potoka. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky – 60% s následným vyvážením na ČOV Železný Brod -15 km.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.

xxxxx

V této místní části obce se uvažuje i nadále s individuálním čištěním splaškových vod. Stávající septiky budou postupně nahrazovány bezodtokovými jímkami s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Železný Brod). Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat jejich rekonstrukci na malé domovní čistírny pro čištění odpadních vod.

Způsob odvádění dešťových vod zůstane nezměněn.