

**CZ051.3505.5105.0114 Rynoltice
.0114.03 Jítrava**

identifikační číslo obce 14468

kód obce 14471

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. Zadání stavby Rynoltice, Polesí, Jítrava - odkanalizování a čištění OV
5. Rynoltice - ČOV a kanalizace - I. etapa
6. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
7. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
8. Územní plán z r. 1988 (nový rozpracován)

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Rynoltice – Jítrava leží západně od Liberce, nadmořské výšky činí 350 - 460 m n.m. V Jítravě žije do 200 trvale žijících obyvatel a je zde 55 rekreačních objektů, zástavba je rozptýlená. Provozuje se zde drobné zemědělství. Území náleží do povodí Ploučnice, protéká zde Panenský potok, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok. Jítrava se nalézá na okraji CHKO Lužické hory, z části spadá do Ještědského parku a na západním okraji zasahuje do PHO II.^o vodního zdroje.

Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj.

VODOVOD

Obec je zásobena z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-02.2.0-RYN). Zdrojem pro Jítravu je vrt v Jítravě s vydatností 6 l/s a zářezy v Jítravě. Z vrtu je voda čerpána do vodojemu Jítrava 50 m³ (419,49/416,49 m n.m.) – 1. tl. pásmo řadem LT 80. Z druhého zdroje je voda přivedena do vodojemů Jítrava 15 m³ (530,55/528,55 m n.m.) – 3. tl. pásmo a 75 m³ (481,24/479,48 m n.m.) – 2. tl. pásmo a odtud je zásobena obec dvěma řady DN 80. Na vodovod pro veřejnou potřebu je napojeno 100 % obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby, bez velkých provozních problémů. Ve výhledu není nutné dobudování rozvodné vodovodní sítě, ale pouze vyčištění prameniště.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Kněžice. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Rynoltice – Jítrava není vybudována kanalizační síť. U rodinných domů jsou odpadní vody zachycovány v žumpách – 100 % - a následně vyváženy na ČOV Hrádek n. N. – 10 km.

Dešťové vody jsou odváděny částečně dešťovou kanalizací DN 200 v délce 1,0 km nebo pomocí příkopů a propustků do Panenského potoka.

xxxxx

V Jítravě se uvažuje s výhledovým vybudováním splaškové kanalizační sítě v délce cca 2,5 km a s čistírnou odpadních vod. Čistírna odpadních vod je navržena jako mechanicko – biologická s nitrifikací. Odtok vyčištěných vod bude vyústěn do Jítravy, která v tomto úseku toku je významným vodním tokem.

Dešťové vody budou i nadále odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.