

**CZ051.3505.5105.0114 Rynoltice  
.0114.02 Černá Louže**

identifikační číslo obce 40847

kód obce 14471

**PODKLADY**

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

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)

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

9. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Rynoltice a SVS, a.s., prosinec 2019

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Rynoltice – Černá Louže leží severovýchodně od Jablonného v Podještědí poblíž Rynoltic v nadmořských výškách 350 - 385 m n.m. V Černá Louži žije do 10 trvale žijících obyvatel a je zde 15 rekreačních objektů a jeden hotel (80 lůžek). Slouží převážně k rekreačním účelům, zemědělství se neprovozuje. Jedná se o soustředěnou zástavbu většinou rekreačními objekty (kemp pro cca 80 osob). Černá Louže územím náleží do povodí Ploučnice, v zástavbě ani v její blízkosti neprotéká vodoteč. Nalézá se v CHKO Lužické hory.

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

**VODOVOD**

Obec je zásobována z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-02.1.0-RYN). Voda je přebírána z vodojemu Lvová do ČS Rynoltice – Jítrava (5,0 l/s), následně čerpána do VDJ s ČS Polesí - Černá Louže (402,1/399,8 m n.m.) o objemu 30 m<sup>3</sup>. Poté je zásobena oblast Černé Louže.

Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

xxxxx

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby, bez velkých provozních problémů. Ve výhledu není nutné dobudování rozvodné vodovodní sítě. Výhledově je nutné provádět rekonstrukci řadů.

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 a domovních studní. 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 – Černá Louže není vybudována kanalizační síť. U rodinných domů jsou odpadní vody zachyceny v žumpách – 100 % a následně vyváženy na ČOV Hrádek nad Nisou – 10 km. Hotel a chatová osada má vlastní septik.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků a vsakují se do terénu.

xxxxx

Vzhledem k velikosti této místní části není investičně a provozně výhodné do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Jablonné v Podještědí. Při splnění určitých podmínek (např. na základě příznivého hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby na životní prostředí v dané lokalitě, souhlasu správce povodí s konkrétním návrhem individuálního řešení) je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. Je nutné upřednostňovat hromadné napojení skupin nemovitostí na společné lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty. V případě přítomnosti či budování DČOV bude zajištěno jejich řádné provozování, u nových DČOV pak rovněž vzdálený monitoring, který bude sledovat alespoň mechanickou funkčnost a funkčnost aerace. DČOV budou vybaveny externím zařízením k simultánnímu srážení fosforu.

V území určené dle ÚP pro novou výstavbu bude navržena splašková kanalizace s čištěním na centrální (nebo za určitých podmínek lokální) mechanicko-biologické ČOV.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.