

**CZ051.3505.5105.0110 Nová Ves  
.0110.04 Růžek**

identifikační číslo obce 31095

kód obce 10559

**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 - obec
4. Nová Ves - Územní plán z r. 2000

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Nová Ves, březen 2020
2. Územní plán březen – SAUL s.r.o., 2013

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Nová Ves – Růžek leží severozápadně od Liberce v nadmořské výšce 360 - 470 m n.m. V Růžku žije okolo 50 trvale bydlících obyvatel a jsou zde 4 rekreační objekty. Počet trvale bydlících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj. Zástavba je rozptýlená, okrajem protéká Polní potok, který náleží do povodí Lužické Nisy.

**VODOVOD**

Nová Ves – místní část Růžek je částečně zásobována z vodovodu pro veřejnou potřebu (v r. 2003 bylo postaveno 320 m potrubí). Vodovodní síť v Růžku je zásobena ze skupinového vodovodu pro Mníšek, Novou Ves, a Oldřichov v Hájích se skupinovým zdrojem - vrt v Mníšku s vydatností 8 l/s (SK-56.2.0-MNI).

Zbytek místní části je zásobován pitnou vodou individuálně pomocí studní nebo vlastních vodovodů.

\*\*\*\*\*

Další výstavba vodovodu se nepředpokládá vzhledem k malému počtu obyvatel a rozptýlené zástavbě.

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

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

Po dokončení vodovodu bude zásobování **užitkovou vodou** zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu.

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Nová Ves – Růžek není vybudována žádná kanalizace. U rodinných domů jsou odpadní vody zachycovány v žumpách s následným vyvážením na ČOV Chrastava – 4 km, nebo septicích. Přepady ze septiků vyúsťují do Polního potoka (ID 10 184 262).

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do Polního potoka.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k velikosti této místní části a malému počtu obyvatel není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě 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 Chrastava. 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 lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

Dešťové vody budou odváděny pomocí příkopů a propustků do Polního potoka.