

**CZ051.3504.5103.0067 Nová Ves nad Nisou
.0067.01 Nová Ves nad Nisou**

identifikační číslo obce 10579

kód obce 10579

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 Nová Ves z roku 1996
7. Studie odkanalizování z roku 1993
8. Projektová dokumentace kanalizace Nová Ves z roku 1994 - firma Č+K+V, ing.Tůmová

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží východně nedaleko od Jablonce nad Nisou a nachází se v nadmořské výšce 570 - 650 m n.m.

Jedná se o obec do 1000 trvale žijících obyvatel s 50 rekreačními objekty a 12 ubytovacími zařízeními (300 lůžek). Zástavba v obci je převážně rozptýlená.

Do budoucna se předpokládá rozvoj obce, výstavba nových rodinných domů.

Obcí protéká Novoveský potok, který náleží do povodí Lužické Nisy.

Území obce nezasahuje do CHKO ani CHOPAV.

VODOVOD

V celé obci není vybudován vodovod, jen osídlená část podél zásobního řadu DN 150 z vodojemu Adamův Kopec 2x250 m³ (691,00/688,00 m n.m.) do Smržovky - střední tlakové pásmo (M-106.1.0-NVS) je napojena – 16% obyvatel.

Prameniště v Nové Vsi je odstaveno.

Ostatní obyvatelé jsou závislí na lokálních vodních zdrojích s nedostatečnou kapacitou a špatnou kvalitou vody.

Terénní konfigurace území a rozmístění zástavby vyvolává koncepci 2 tlakových pásem. Do územního plánu je převzata koncepce z projektové dokumentace z roku 1993 (zpracovatel, firma Č+K+V, ing. Tůmová).

Je navrženo vybudování akumulace pro I. tl. pásmo VDJ Nová Ves 2x100 m³ s napojením na soušský přivaděč DN 200 – 120 m a vybudováním rozvodné sítě DN 100 – 4200 m.

Pro II. tl. pásmo bude využíváno připojení z vodojemu Adamův Kopec 500 m³ a vybuduje se rozšíření stávající rozvodné sítě DN 100 – 5600 m. Vzhledem k ekonomické situaci bude výstavba II. tl. pásma rozdělena na etapy.

V I. etapě je doporučeno vybudování vodovodu v délce 1400 m.

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

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V obci Nová Ves nad Nisou je nově vybudován hlavní kanalizační sběrač a jedna stoka s napojením na kanalizaci Jablonec n.N. – ČOV Liberec (K502.4.1-S.C).

V současnosti je na tuto kanalizaci napojeno 11% obyvatel. Odpadní vody dále odtékají po individuálním předčištění v septicích přímo do potoka a velmi často do podmoků. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV Tanvald – 15 km. V obci je několik stok ústících přímo do vodoteče. V dolní části obce je stoka z roku 1932, dlouhá cca 0,700 km, betonová, ve velmi špatném stavu. Jedná se o stoku dešťovou, do které jsou po předčištění v septicích zaústěny splašky z okolních domů (K570.1.1-J.N).

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

V blízkosti obecního úřadu byla v roce 1990 vybudovaná čistírna DČB 20 se stokou 0,353 km na níž jsou napojeny obecní úřad, restaurace, rekreační objekt Dřísy a jeden rodinný dům. ČOV je dnes již přepojena na hlavní kanalizační sběrač.

Dešťové vody jsou odváděny částečně dešťovou kanalizací a částečně povrchově příkopy a propustky přímo do potoka.

xxxxx

Koncepce odkanalizování Nové Vsi byla zpracovaná ve studii v roce 1993 a byla převzata i do schváleného územního plánu. V Nové Vsi bude vybudovaná kanalizační oddílná síť. Na dostavbu kanalizačních sítí je zpracovaná projektová dokumentace – Soukromá projektová firma ing. Tůmová. Kanalizační stoky jsou navrženy v celkové délce 7,700 km. Výstavba je uvažována po etapách. Stávající kanalizace bude sloužit svému původnímu účelu, odvádět dešťové vody nejčastěji do Novoveského potoka.

Dešťové vody budou nadále odváděny částečně dešťovou kanalizací a částečně povrchově příkopy a propustky přímo do potoka.