CZ051.3504.5109.0173 Jenišovice
.0173.01 Jenišovice

identifikační číslo obce 05841
kód obce 05841

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 Jenišovice z r. 1999
7. Projekt stavby kanalizace Jenišovice, Odolenovice z roku 1992
8. PD vodovodu a kanalizace – Ing. Zdeněk Hudec, Rychnov u Jablonce n.N.
9. Regionální plán implementace Libereckého kraje

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží severně od Turnova v nadmořských výškách 360 - 390 m n.m. Jedná se o obec do 700 trvale žijících obyvatel s 25 rekreačními objekty. Zástavba je převážně soustředěná, převážně RD a 7 bytových domů. Území patří do povodí významného vodního toku Jizera, leží v CHOPAV Severočeská křída. Zasahuje do PHO II – Turnov – Dolánky. Počítá se s rozvojem obce – individuální výstavba 120 – 150 RD v letech 2004 – 2015. Celkový předpokládaný nárůst obyvatel Jenišovic včetně místní části Odolenovice do 1600 - 1800obyvatel. Vybudování rekreačního areálu, kemp do 80osob, ubytovací zařízení celkem do 50 osob.

V obci jsou 3 provozovny do 30 zaměstnanců: Družstvo dlaždičů ŽULA, Kovovýroba a výroba lahůdek, 2x restaurace, ZŠ s kapacitou 250 dětí (v současnosti 167) a 25 zaměstnanců, MŠ s kapacitou 56 dětí (v současnosti plně obsazena 56 dětmi).

VODOVOD

Zásobení vodou je zde realizováno skupinovým vodovodem Jenišovice - Frýdštejn (SK-75.7.0-FRY), kde voda je do sítě dodávána z místních zdrojů, posílení systému ze Žďárku převádí vodu z vodojemu Žďárek 250 m^3 do vodojemu Jenišovice 150 m^3 řadem PVC DN 150 dl. 1910 m, na vodovod je napojeno cca 94 % obyvatel.

Do VDJ Jenišovice - Kozlence starý 200 m^3 (442,56/439,35 m n.m.) je přiváděna voda gravitačně ze zdrojů v Kozlencích a gravitačně převáděna z VDJ Žďárek potrubím DN 150 do VDJ Jenišovice – Kozlence nový 150 m^3 (442,56/439,21 m n.m.), z vodojemů jsou zásobeny obce gravitačně. Do systému je čerpána voda ze zdroje Jenišovice vrt J-2 (čerpadlo ve vrtu) přes ČS a akumulací 100 m^3 v množství pro pokrytí potřeby vody (i plnění vodojemu).
Vodovod je v majetku SVS a.s. a provozují ho Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

××××

Vodovod je navržen na téměř celý rozsah zástavby, je z roku 1930, bez velkých provozních problémů. Výhledově je navrženo rozšíření stávající vodovodní sítě do rozvojových ploch a do stávající zástavby v délce cca 4 km.. Dále je nutné počítat s postupnou rekonstrukcí starého vodovodního potrubí.

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

Jenišovice nemají v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění v septicích přímo do podmoků – 42,5%. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na pole – 57,5%.

Dešťové vody jsou odváděny dešťovou kanalizací do terénu a vsakovány.

××××

Výhledová koncepce odkanalizování předpokládá odvedení splaškových odpadních vod na kanalizační systém Turnov. Navrhovaný kanalizační sběrač DN 300 bude napojen na kanalizaci pivovaru Malý Rohozec. Sběrač je společný pro odpadní vody z Jenišovic a Odolenovic.

Pro odvedení odpadních vod z obce Jenišovice je navržen oddílný systém odkanalizování. Navržená kanalizace splašková bude vybudována z trub DN 250 v délce 2,21 km a DN 300 v délce 2,27 km. Součástí kanalizačního systému bude čerpací stanice a výtlak DN 90. Celková délka kanalizační sítě bude 4,48 km. Pro výstavbu kanalizace byl v roce 1992 zpracován prováděcí projekt - ÚPL SčVK a.s.

Výhledově se předpokládá dobudování kanalizace do rozvojových ploch v délce cca 4,0 km.