

**CZ051.3504.5103.0064 Josefův Důl
.0064.03 Dolní Maxov**

identifikační číslo obce 06152

kód obce 06153

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. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Územní plán obce Josefův Důl z roku 2000
7. Regionální plán implementace Libereckého kraje

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Josefův Důl březen 2020
2. Územní plán březen ŽALUDA, projektová kancelář., 2016

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Josefův Důl – Dolní Maxov se nachází severovýchodně od Jablonce n. N. v nadmořské výšce 600 - 740 m n.m. Má do 300 obyvatel s 101 rekreačními objekty a 19 ubytovacími zařízeními. Zástavba je převážně rozptýlená, většina domů slouží k rodinnému bydlení nebo rekreaci. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

Částí Dolního Maxova protéká místní potok, který se vlévá do řeky Kamenice. Území leží v CHKO a CHOPAV Jizerské hory, spadá do povodí řeky Kamenice.

VODOVOD

Místní část obce Josefův Důl - Dolní Maxov je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu z roku 1996 – 1998. Vodovod (M-61.1.0-JSD) byl vybudován na celý rozsah zástavby, společně pro Josefův Důl, Dolní Maxov a Antonínov - (viz popis vodovodu Antonínov).

Na vodovod je napojeno cca 30% obyvatel, zbývající obyvatelé jsou zásobováni individuálně ze studní. Vodovod je v majetku SVS a.s. a provozují ho Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Vodovod je vybudován na téměř celý rozsah zástavby. Část obce s rozptýlenou zástavbou bude i nadále zásobována pitnou vodou individuálně. S ohledem na malý počet obyvatel a vysokým měrným nákladům na výstavbu, nedoporučujeme výstavbu vodovodu v části obce s rozptýlenou zástavbou.

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

Dolní Maxov nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu.

Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění v septicích přímo do potoka. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV Tanvald – 10 km.

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

Po dobudování kanalizační sítě a čistírny odpadních vod v Josefově Dole, by bylo možné napojit odpadní vody z Dolního Maxova na tuto kanalizaci. V Dolním Maxově bude nutné vybudovat místní splaškovou kanalizační síť v celkové délce cca 0,700 km.

Pro stávající okrajové a odloučené části obce 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 Tanvald. Je nutné upřednostňovat lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

Dešťové vody budou dále odváděny příkopy a propustky přímo do vodotečí.