

**CZ051.3505.5105.0100 Chotyně
.0100.01 Chotyně**

identifikační číslo obce 05354

kód obce 05354

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. Chotyně - Územní plán sídelního útvaru z r. 1997
7. Regionální plán implementace Libereckého kraje

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Chotyně, leden 2020
2. Územní plán Chotyně – SAUL s.r.o., 2016

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží jihovýchodně od Hrádku nad Nisou v nadmořské výšce 260 - 280 m n.m. Jedná se o obec do 1100 trvale žijících obyvatel s 19 rekreačními objekty. Předpokládá se mírný rozvoj obce. Zástavba je rozptýlená, protéká jí Václavický potok a místní vodoteč. Vodoteče náležejí do povodí řeky Lužická Nisa, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok. Do CHKO ani CHOPAV svým územím nezasahuje.

VODOVOD

Obec je napojena na skupinový vodovod (voda ze skupinového zdroje Vápenného Vrchu) řadem DN 100 do vodojemu Chotyně 100 m³ (315,00/312,50 m n.m.) a potřeba je doplňována z místních zdrojů zářezy v Dolní Suché o vydatnosti 0,2 l/s (OL-M-50.1.0-CHO). Na vodovod je napojeno 100 % obyvatel.

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

xxxxx

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

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje ve Stráži n/N nebo Liberci. 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

Obec Chotyně má částečně vybudovanou splaškovou kanalizační síť zakončenou čistírnou odpadních vod – CNP 40 (K514.1.1-S.C) s vyústěním do Lužické Nisy (ID 10 100 061). Kanalizace byla uvedena do provozu v roce 2001 – napojeno 11 % obyvatel.

Kanalizace a ČOV je v majetku obce. Provozovatelem ČOV je firma BMTO s.r.o., Liberec.

Dále je v obci jednotná kanalizace (K514.1.2-J.N) v délce cca 1,94 km. Jedná se o uliční stoky s přímým vyústěním do recipientu (ID 10 100 061). Součástí je i zatrubněný potok DN 600, vedoucí přes střed obce v dl. cca 0,300 km. Tato kanalizace nemá majetkoprávní vyrovnání. Kanalizace pochází z roku 1934. Na kanalizaci nejsou vybudovány žádné odlehčovací komory, objekty měření, čerpací stanice a podobně.

Lokální ČOV z roku 1980 mají 4 RD – majetek Pozemkového fondu.

U části rodinných domů, které nejsou napojeny na splaškovou kanalizaci vedoucí na čistírnu odpadních vod, jsou odpadní vody předčištěny v septicích s odtokem do recipientů přes kanalizaci (K514.1.2-J.N) - 15% obyvatel, u ostatních objektů jsou odpadní vody zachyceny v žumpách – 22% a následně vyváženy na ČOV Hrádek nad Nisou – 5 km.

Dešťové vody jsou z části odváděny jednotnou kanalizací a z části pomocí příkopů a propustků do potoka.

xxxxx

V obci Chotyně se navrhuje dostavba splaškové kanalizační sítě a její napojení na kanalizační síť a ČOV Hrádku nad Nisou. Je navrženo postupné vybudování kanalizace DN 300 v délce 0,727 km a DN 400 v délce 0,485 km a výstavba čerpací stanice a výtlačku dl. 1,3 km na kanalizaci v Doníně. Po dostavbě kanalizace bude napojeno cca 90 % obyvatel. Stávající výustě do recipientů (9 ks) a lokální ČOV CNP 40 a septiky budou po přepojení do nové kanalizace zrušeny.

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 Hrádek nad Nisou. ČOV je nyní vedena ve STOP stavu napojování, pro navážení OV je nutné předložit roční objemy navážených OV. Napojení celé obce bude možné až po rozšíření ČOV v Novém Hrádku.

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 nemovitostí na společné lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.