

**CZ051.3505.5105.0119 Všelibice  
.0119.13 Vrtky**

identifikační číslo obce 13577

kód obce 18715

**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. Územní plán obce Všelibice – návrh před schválením
5. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
6. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Všelibice, únor 2020
2. Územní plán Všelibice – ARCHSERVIS, LIBEREC, 2013

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Všelibice - Vrtky najdeme jihozápadně od Českého Dubu v nadmořské výšce 388 - 414 m n.m. Ve Vrtkách žije do 60 trvale žijících obyvatel a je zde 14 rekreačních objektů. V okolí se provozuje drobné zemědělství (zemědělský podnik mimo provoz), rozptýlená zástavba slouží částečně pro rekreaci. Vrtky náleží do povodí vodárenského toku Jizera, neprotéká jimi vodoteč. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna se nepředpokládá rozvoj.

**VODOVOD**

Části obce Nantiškov, Vrtky, Nesvačily, Přibyslavice, Benešovice a Lísky jsou zásobeny vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-03.1.0-VRT), kde celý systém je napojen na místní zdroj ve Vrtkách - vývěr s vydatností 2 l/s. Ze zdroje je voda přes posilovací stanici čerpána přímo do sítě a rozvedena do jednotlivých částí obcí samostatnými řadami. Stávající věžový vodojem je odstaven. Ve Vrtkách je napojeno na vodovod 90% obyvatel.

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

\*\*\*\*\*

Vzhledem ke stavu stávajícího věžového vodojemu navrhujeme vybudování nového zemního vodojemu s AT stanicí. Cca 10 rodinných domků je napojeno na staré dožitě vodovodní řady. Ve výhledu je uvažováno s rekonstrukcí a rozšířením stávající rozvodné sítě, pokud si to vyžádá nová výstavba v obci a hlavně pro zmiňovaných 10 RD v dl. řadů 1,0 km. Z ekonomických důvodů doporučujeme akci posunout za horizont r.2030.

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

V místní části obce Všelibice - Vrtkách není vybudována kanalizace pro veřejnou potřebu. U většiny rodinných domů jsou odpadní vody zachycovány v žumpách – 80% obyvatel. Část obyvatel - 20%, je napojena na splaškovou kanalizaci (K534.1.1-S.C) a ČOV ZD Borek.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků a vsakují se do terénu.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k velikosti této místní části a nepřítomnosti vhodného recipientu není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě 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 Všelibice. 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.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.