

**CZ051.3505.5105.0119 Všelibice
.0119.01 Všelibice**

identifikační číslo obce 18715

kód obce 18715

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

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží jihozápadně od Českého Dubu v nadmořské výšce 380 - 409 m n.m. Jedná se o obec do 300 trvale žijících obyvatel 22 rekreačními zařízeními. V okolí obce se provozuje zemědělská výroba (Družstvo Borek), částečně obec slouží i pro rekreaci. Zástavba v obci je rozptýlená. Obec, kterou protéká Malá Mohelka, náleží do povodí Jizery. Celou obcí prochází hranice PHO III. vodního zdroje. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj.

VODOVOD

Území obce je napojeno na oblastní vodovod (OL-SK-46.1.0-VSE). Z vodojemu Všelibice 30 m³ (413,86/411,56 m n.m.), který je plněn odběrem z řadu z Dolánek potrubím LTH 80, je vodovodní síť Všelibic zásobena samostatným potrubím ET 60. Na vodovod je napojeno 82% obyvatel.

Vodojem Všelibice je v dnešní době mimo provoz.

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

Přes katastr obce vede hlavní řad DN 600 z Dolánek do vodojemu Roveň. Na oblastní vodovod jsou napojeny Všelibice, Malčice, Roveň a Březová.

Vodovod je navržen na celou zástavbu. Ve výhledu není uvažováno s rozšířením stávající rozvodné sítě, pokud si to nevyžádá nová výstavba v obci.

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 obci Všelibice je částečně vybudována splašková kanalizace (K535.1.1-S.C), hlavní stoka profilu DN 300 délky 0,324 km a uliční síť délky 1,552 km, celková délka kanalizace je 1,876 km. Současně je pod obcí vybudována nová ČOV pro 200 EO, typu CNP 30 s jemnobublinnou aerací osazená v kapse VHS, dnes je čistírna hydraulicky přetížená. Odtok z čistírny odpadních vod je do Malé Mohelky. Na kanalizaci je napojeno 32% obyvatel.

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

U zbývajících rodinných domů jsou odpadní vody zachyceny v žumpách – 68% obyvatel a následně vyváženy na zemědělské pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do Malé Mohelky.

xxxxx

V obci Všelibice navrhujeme postupnou dostavbu splaškové kanalizace profilu DN 300 v celkové délce cca 1,500 km. Jedná se o 0,800 km rozvodné sítě v centru obce s napojením 40 obyvatel a o 0,700 km prodloužení stoky směrem k obci Budíkov s napojením 30 obyvatel. V obou případech se jedná o soustředěnou zástavbu. Tím bude na čistírnu odpadních vod napojeno 62 % obyvatel. Teprve realizací této investicí by bylo možné provozovat kvalitně stávající ČOV, navrženou pro celou zástavbu obce.

Nadále se uvažuje s individuálním čištěním splaškových vod v bezodtokových jímkách (pro 38 % obyvatel) s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Liberec). Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat využití malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod.

Stávající odvedení dešťových vod zůstane zachováno.