

**CZ051.3501.5101.0007 Česká Lípa
.0007.14 Žizníkov**

identifikační číslo obce 19739

kód obce 02138

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. Údaje provozovatele kanalizace Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. – statistické výkazy
5. Územní plán SÚ Česká Lípa schválen 07/98 MěÚ Česká Lípa

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část města Česká Lípa – Žizníkov leží jihovýchodně od České Lípy v nadmořské výšce 250,00 m n.m. Trvale zde žije do 300 obyvatel s 30 rekreačními objekty. Zástavba rodinnými domy je rozptýlená podél místní komunikace. Území Žizníkova se nachází se v PHO vodního zdroje a v CHOPAV Severočeská křída. Protéká zde vodoteč Ploučnice, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok, je zde Žizníkovský rybník (2,8 ha).

Výrazný rozvoj se nepředpokládá.

VODOVOD

Obec je zásobována pitnou vodou z I. tlakového pásma skupinového vodovodu Česká Lípa (SK-260.5.0-CLI), řadem napojeným na vodojem Hůrka 4000 m³ (318,42/313,21 m n.m.) řadem DN 150 (100). Zásobovací řad je IPE a PVC o dimenzi DN 100 a 80.

Na vodovod je napojeno 74% obyvatel. Majitelem je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Ostatní obyvatelé jsou zásobováni individuálně ze studní.

xxxxxx

Kapacita vodovodního řadu je dostatečná i pro výhledový rozvoj obce. Rozvodné sítě jsou v dobrém stavu a nevyžadují nákladné opravy. Tento vodovod je možné prodloužit pro

osady Heřmaničky, Vlčí Důl a Vítkov, ale není zahrnuto v PRVKUK z důvodů vysokých investičních nákladů.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Nový Bor a zdroje Horní Prysk. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V Žízňíkově není vybudována kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV. Odpadní vody jsou likvidovány v lokálních zařízeních (septiky, žumpy), pouze v lokalitě Nový Žízňíkov byla vybudována splašková kanalizace (K624.2.1-S.C) s ČS splašků, která odpadní vody čerpá do kanalizačního systému České Lípy. Na kanalizaci jsou napojena 4% obyvatel. Majitelem je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Žumpy jsou vyváženy na ČOV Česká Lípa – 5 km.

V části lokality byla vybudována kanalizace pro 16 RD (20 % obyvatel) s čištěním v lokální ČOV – provozuje Pozemkový fond (40 EO).

Dešťové vody jsou odváděny systémem struh, příkopů a propustků do vodoteče nebo se vsakují do terénu.

xxxxx

V Žízňíkově bude vybudována oddílná splaškové kanalizace, vzhledem k rovinatému území bude nutné splaškové gravitační stoky přečerpávat dvěma čerpacími stanicemi a výtlačnými řady dopravovat do stoky vedoucí do centrální čerpací stanice. Celkové množství odpadních vod pak bude čerpáno kanalizačním výtlakem v místní komunikaci do stoky kanalizačního systému České Lípy v Husově ulici. Bude vybudováno celkem 3,0 km gravitační kanalizační sítě s dvěma lokálními čerpacími stanicemi, výtlačky DN 80 celkové délky 0,200 km. Z centrální čerpací stanice budou odpadní vody dopravovány výtlakem PE DN 100, délky 1,5 km.

Dešťové vody budou nadále odváděny systémem struh, příkopů a propustků do vodoteče nebo se budou vsakovat do terénu.