

**CZ051.3501.5101.0001 Bezděz  
.0001.01 Bezděz**

identifikační číslo obce 00368

kód obce 00368

**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. US obce Bezděz – z r. 1998
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 Bezděz, leden 2020
2. Územní plán Bezděz – SAUL, s.r.o., 2006

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Obec leží na jižním okraji okresu Česká Lípa v nadmořské výšce 310,00 - 330,00 m n.m. Jedná se o obec do 400 trvale bydlících obyvatel s cca 50. rekreačními objekty. Venkovský typ osídlení, zástavba jedno až dvoupodlažní. Obec má zemědělský charakter, dominantou krajiny je hrad (přírodní rezervace a národní kulturní památka). Na většině území jsou lesní porosty. Obec leží v PHO vodního zdroje. Územím neprotéká žádná registrovaná vodoteč, jsou zde požární nádrže 3000 a 1000 m<sup>2</sup>. Území leží z části v povodí Ploučnice, z části v povodí Jizery.

V obci je minimum podnikatelských aktivit, s jejich rozvojem se nepočítá

**VODOVOD**

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který je tvořen dvěma tlakovými pásmy. Zdroj vody je vrtaná studna Bezděz S1 s vydatností 2,5 – 4,4 l/s. Z vrtané studny se voda čerpá do zemního vodojemu Bezděz 1 ve spotřebišti (30 m<sup>3</sup> ; 429,25/428,04 m n.m.) – Bezděz I. TP a dále přes síť do dalšího zemního vodojemu Bezděz 2 za spotřebištem 50 m<sup>3</sup> (468,7/465,5 m n.m.) – Bezděz II. TP (M-212.0.0-BEZ). Trubní materiál je litina, ocel, PVC a

PE. Na vodovod je napojeno 97% 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. Vzhledem k poruchovosti potrubí je nutné počítat s rekonstrukcí.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje pro úpravnu vody Zahradky. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu a v malé části také z domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V obci není kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV, odpadní vody jsou likvidovány v lokálních zařízeních – žumpách s vyvážením na ČOV Bělá pod Bezdězem – 10 km.

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

xxxxx

Vzhledem k velkému množství turistů a vzhledem k centrálnímu charakteru obce je výhledově uvažováno s výstavbou kanalizace. Trasa budoucí kanalizace bude upřesněna ve Studii proveditelnosti, případně ve stupních projektové dokumentace. Výhledově se v obci uvažuje s výstavbou gravitační kanalizace, která bude doplněna o větve tlakové kanalizace. Z důvodu morfologie terénu bude nutné na gravitační kanalizaci vybudovat čerpací stanice a výtlačky. Čistírna odpadních vod bude navržena jako mechanicko-biologická.

Vzhledem k velikosti obce není do roku 2030 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. 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. V případě přítomnosti či budování DČOV bude zajištěno jejich řádné provozování, u nových DČOV pak rovněž vzdálený monitoring, který bude sledovat alespoň mechanickou funkčnost a funkčnost aerace. DČOV budou vybaveny externím zařízením k simultánnímu srážení fosforu. Jsou upřednostňovány lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

Dešťové vody budou nadále odváděny stávajícím způsobem.