

**CZ051.3501.5101.0003 Blíževedly  
.0003.04 Skalka**

identifikační číslo obce 14803

kód obce 00566

**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. Urbanistická studie Blíževedly
7. Regionální plán implementace Libereckého kraje

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Blíževedly, leden 2020
2. Územní plán Blíževedly – Ing. arch. Jarmila Beranová, 2009

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Blíževedly – Skalka leží jihozápadně od České Lípy v rovinném terénu v nadmořské výšce 390 m n.m. Trvale zde žije do 100 obyvatel se 9 rekreačními objekty. Zástavba je soustředěná, zemědělského charakteru, území leží v CHKO Kokořínsko a je v PHO II. vodního zdroje. Je zde požární nádrž – 1000 m<sup>2</sup>. Předpoklad rozvoje – spíše stagnace.

**VODOVOD**

Obec má vodovod pro veřejnou potřebu (M-202.0.0-SKA). Voda z vrtu (1 l/s) je čerpána potrubím DN 80 do VDJ 50 m<sup>3</sup> (423,20/420,60 m n.m.) a odtud potrubím DN 100 do spotřebiště. Na vodovod je napojeno 80% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Vodovod byl budován na přelomu roku 1909.

Ostatní obyvatelé jsou zásobováni individuálně ze studní.

\*\*\*\*\*

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Ve výhledu bude nutné řešit případnou úpravu kvality vody ze zdroje (odželeznění zdroje)

Pro m.č. Sklaka je navrženo napojit se na výtlač z nezávadného a kapacitního zdroje vody BL1 v Blíževedlech (vydatnost 7,4 l/s). Tento vrt v současné době zásobuje vodou věžový VDJ v Blíževedlech (200 m<sup>3</sup>, 398,63/392,2 m n.m.) a částečně dotuje vodou obec Kravaře. V současné době se čerpá z vrtu 4 l/s cca 8 hodin denně. V budoucnu by měl tento vrt zásobit Blíževedly, Skalku, Kravaře, Stvolínky, Janovice u Kravař a Rané u Kravař. Celková spotřeba vody v této oblasti je 50 186 m<sup>3</sup>/rok (1,59 l/s), vrt BL1 by dokázal zásobovat celou oblast i při výpadku všech místních zdrojů.

Napojení bude provedeno přímo na výtlač vedený z vrtu do obce Blíževedly. S přihlédnutím k výšce věžového VDJ a nadmořské výšce terénu na okraji Skalky (390 m n.m.) je navržen profil potrubí PE90. Výtlač z nové čerpací stanice bude napojen na okraji obce do její vodovodní sítě, VDJ bude pracovat jako VDJ za spotřebišťem. S ohledem na velikost VDJ Skalka (50 m<sup>3</sup>, 423,2/420,6 m n.m.) bude do sítě z AT stanice čerpáno pouze v nočních hodinách (využívána voda z věžového VDJ Blíževedly).

Přivaděč bude napojen na výtlač na okraji pole pod statkem Blíževedly, dále bude veden po loukách a polích v souběhu se silnicí č. 2605 Blíževedly – Skalka, délka přivaděče cca 2,1 km. Profil výtlaču d90. Z AT stanice je vodovod v obci Skalka propojen PE d63 o délce cca 0,1 km.

Celková délka vodovodu je cca 2,2 km.

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

Ve Skalce není vybudována kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV, splaškové odpadní vody jsou odváděny do septiků s přepady zaústěnými do vodoteče – 50% obyvatel a bezodtokových jímek – 50% obyvatel s vyvážením na ČOV Česká Lípa – 22,5 km. Odpadní vody od 100% rekreatantů jsou zachycovány v bezodtokových jímkách vyvážených na ČOV Česká Lípa.

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

\*\*\*\*\*

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.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.