

**CZ051.3505.5105.0092 Bílá
.0092.09 Kohoutovice**

identifikační číslo obce 11963

kód obce 00388

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. Urbanistická studie obce Bílá
5. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
6. Zadání stavby kanalizace a ČOV části obce Bílá
7. Projekt stavby kanalizace a ČOV části obce Vlčetín
8. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Bílá, březen 2020
2. Územní plán Bílá – ARCH SEVIS, 2011

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Bílá – Kohoutovice leží jihovýchodně od Liberce v nadmořské výšce 320 - 340 m n.m. V Kohoutovicích žije do 50 trvale žijících obyvatel a je zde 11 rekreačních objektů. Zástavba je poměrně rozptýlená, protéká jí místní vodoteč, která náleží do povodí řeky Mohelky. Území se nachází v CHOPAV Severočeská křída. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

VODOVOD

V obci Bílá - části obce Kohoutovice není vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobování pitnou vodou je individuální pomocí studní, ale hlavně z vlastního vodovodu, včetně jímání, čerpací stanice, vodojemu a rozvodů. Na tento vodovod je napojeno 30% obyvatel. Majitelem a provozovatelem vodovodu je Občanské sdružení. Pasport vodovodu neexistuje.

Vodovodní zařízení je min. 70 let v provozu, jednoduchý pasport byl zpracován a předán SčVK – projekce.

Předpokládá se i nadále zásobování pitnou vodou z místního vodovodu. Vodovod je starý po ukončení životnosti a bude nutná jeho obnova. Akumulace 15 m³ a 1000 m řadů. Vzhledem k nízkému počtu obyvatel a z ekonomických důvodů navrhuje posunout tato opatření za horizont r.2025.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den*obyvatele cisternami ze zdroje Dolánky a Libič. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno ze soukromého vodovodu a z domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Po dokončení vodovodu bude zásobování **užitkovou vodou** zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Bílá – Kohoutovicích není vybudována žádná kanalizace. U části rodinných domů jsou odpadní vody předčištěny v septicích – 70 % obyvatel a vypouštěny do vodoteče nebo zasakovány, vzhledem ke vzdálenosti vodoteče, u ostatních objektů jsou odpadní vody zachyceny v žumpách – 30 % a následně vyváženy na ČOV Liberec – 25 km.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do Oharky a vsakovány do terénu.

Vzhledem k velikosti této místní části (a nepřítomnosti vhodného recipientu) není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulačních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Liberec. 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 hromadné napojení nemovitostí na společné lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

Likvidace dešťových vod bude stávajícím způsobem.