

**CZ051.3505.5105.0092 Bílá
.0092.09 Kohoutovice**

identifikační číslo obce 11963

kód obce 00388

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. 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.

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 77% obyvatel. Majitelem a provozovatelem vodovodu je Občanské sdružení. Pasport vodovodu neexistuje.

Vodovodní zařízení je min. 50 let v provozu, jednoduchý pasport byl zpracován a předán SČVK – projekce.

xxxxx

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 se posunout tato opatření za horizont r.2015.

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

xxxxx

Vzhledem k malému počtu obyvatelstva a rozptýlenosti zástavby se v části obce Kohoutovice i nadále uvažuje s individuální likvidací splaškových vod a stávajícím způsobem odvedení dešťových vod. Stávající septiky budou nahrazeny bezodtokými jímkami 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 jejich rekonstrukci na malé domovní čistírny pro čištění odpadních vod.