

**CZ051.3505.5105.0092 Bílá
.0092.12 Trávníček**

identifikační číslo obce 04667

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. Urbanistická studie obce Bílá
4. Zadání stavby kanalizace a ČOV části obce Bílá
5. Projekt stavby kanalizace a ČOV části obce Vlčetín

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Bílá – Trávníček leží jižně od Liberce v nadmořské výšce 275 - 300 m n.m. V Trávníčku žije do 50 trvale žijících obyvatel a je zde 15 rekreačních objektů. Zástavba je poměrně rozptýlená, je zde odchovna prasat. Zástavbou protéká místní vodoteč, která náleží do povodí řeky Mohelky. Území se nachází CHOPAV Severočeská křída. Výroba zemědělská – odchovna prasat. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

VODOVOD

V obci Bílá - části obce Trávníček není vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobování pitnou vodou je individuální pomocí studní, ale hlavně vlastního vodovodu, s jímáním, vodojemem a rozvody. Na tento vodovod je napojeno 93% obyvatel. Majitelem a provozovatelem vodovodu je Občanské sdružení. Pasport vodovodu neexistuje.

Na území obce se nachází vodní zdroj oblastního vodovodu včetně jeho ochranného pásma vrt LK-1 Trávníček o vydatnosti 5 l/s.

xxxxx

Předpokládá se i nadále zásobování pitnou vodou z místního vodovodu. Stávající vodovod je přes 50 let starý, proto by bylo nutné vybudovat nový vodovod s akumulací 15 m³ a řady v dl. 1100 m. 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 z vodovodu pro veřejnou potřebu a z domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní část obce Bílá – Trávníček není vybudována žádná kanalizace. U rodinných domů jsou odpadní vody zachyceny v žumpách – 100% a následně vyváženy na ČOV Liberec – 30 km.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do místního recipientu a Mohelky a vsakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k malému počtu obyvatelstva a rozptýlenosti zástavby se v části obce Trávníček i nadále uvažuje s individuální likvidací odpadních vod. Odpadní vody budou akumulovány v bezodtokových jímkách 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 využití malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod.

Likvidace dešťových vod bude stávajícím způsobem.