

Změna 2008

CZ051.3505.5105.0092 Bílá
.0092.14 Vlčetín
.0092.04 Domaslavice

identifikační číslo obce 00390
identifikační číslo obce 00389
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.
9. **Žádost obce Bílá o změnu ze dne 1.7.2008**

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Bílá – Vlčetín a Domaslavice leží jihozápadně od Liberce v nadmořské výšce 360 -390 m n.m. Ve Vlčetíně a Domaslavicích žije do 200 trvale žijících obyvatel a je zde 8 rekreačních objektů. Zástavba je rozptýlená, jsou zde malé průmyslové provozovny a drobné zemědělství. Zástavbou protéká místní vodoteč, která náleží do povodí řeky Mohelky. Území obce se nachází v CHOPAV Severočeská křída. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

VODOVOD

Vodovod Vlčetín (OL–M–33.0.0-VLC) je napojen přímo na přivaděč obl. vodovodu DN 600 z vodojemu Roveň 3300 m³ do vodojemu Jeřmanice 6 000 m³, který vede přes území obce. Vodojem Vlčetín 100 m³ (410,00/406,70 m n.m.) je napojen řadem PE 160, v obci je zásobeno 98% obyvatel, vodovodní síť Horního Vlčetína je zásobena přes AT stanici. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace a.s.

Z Vlčetína vychází řad IPE 110, který pomáhá zásobovat Český Dub.

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby. Stávající síť je velmi poruchová a vyžaduje rekonstrukci DN 80 – 1500 m, způsobu napojení VDJ a vybudování dvou krátkých řadů pro napojení nové zástavby v dl. 500 m.

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

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Bílá - Vlčetíně a Domaslavicích není vybudována souvislá kanalizační síť, pouze je vybudována malá část z plánované kanalizace (K504.1.1-J.N). Délka kanalizační sítě je 0,768 km, přes septiky je napojeno 25% obyvatel. Majitelem a provozovatelem této kanalizace je obec. U části rodinných domů jsou odpadní vody předčištěny v septicích – 25% obyvatel a vypouštěny do vodoteče, u ostatních objektů jsou odpadní vody zachyceny v žumpách – 50% a následně vyváženy na ČOV Liberec – 25 km.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do místní vodoteče a částečně vsakovány do terénu.

xxxxx

V místní části obce Bílá - Vlčetíně se uvažuje s výhledovým vybudováním aktivační čistírny odpadních vod s nitrifikací umístěné v nejnižší části obce. Odtok z čistírny odpadních vod bude zaústěn přes měrný objekt do bezejmenné vodoteče. Vyprodukovaný kal bude využíván v zemědělství. Navrhuje se dostavba kanalizace v délce 0,839 km, což pokrývá celé území včetně výhledových ploch pro obytnou zástavbu. Stávající septiky budou zrušeny.

Likvidace dešťových vod stávajícím způsobem.

Popis změny:

Navržená délka splaškové kanalizace je 1617 m. S ohledem na aktualizaci metodického pokynu (rok 2007) také došlo k navýšení investičních nákladů za kanalizační síť a ČOV Vlčetín.

Zdůvodnění změny:

Původně byla navržena dostavba kanalizace v délce 839 m. Tato kanalizace měla doplnit stávající kanalizaci v obci. V situaci, která je součástí PRVK, je zakreslena stávající kanalizace vpravo od silnice II.třídy č. 278 vedoucí z Hodkovic nad Mohelkou na Český Dub. Zde došlo k chybnému zákresu zpracovatelem PRVK, neboť stávající kanalizace je ve skutečnosti vlevo od této silnice.

Část této stávající kanalizace lze využít, a to v délce 358 m. Zbývá dobudovat splaškovou kanalizaci v délce 1617 m.

Investiční náklad byl navýšen prodloužením kanalizace a přepočítáním kanalizace a ČOV Vlčetín na novější cenovou úroveň v souladu s metodickým pokynem Ministerstva zemědělství.