

3107_018_00 Přeborov**podklady**

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Územní plán – únor 2002, autor ÚP Studio – Ing. Arch. Kovář, Jeremiášova 14, České Budějovice
- Kanalizační řád obce Přeborov z 9.2002

Přeborov (470 – 500 m n.m.) se nachází cca 2,5 km severně od města Milevsko. V obci je trvale hlášeno 143 obyvatel (rok 2001).

vodovod

V obci Přeborov není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, obyvatelstvo je zásobováno pitnou vodou z vlastních domovních studní. Údaje o kvalitě vody v jednotlivých zdrojích nejsou k dispozici, předpokládá se však vyšší obsah dusičnanů a železa. Vydatnost zdrojů je závislá na srážkách.

Jako požární nádrž slouží v obci dva rybníky.

V dalších letech lze v obci očekávat zvýšené nároky na kvalitu i množství pitné vody, zejména v případě nové výstavby blízko Milevska.

Zásobování obce pitnou vodou pomocí vodovodu lze řešit z místního zdroje s dostatečnou vydatností a s odpovídající kvalitou vody. Vhodnou lokalitou pro zřízení studně se jeví pozemky u rybníka Smutného (nutno potvrdit hydrogeologickým výzkumem). Postačující vydatnost zdroje vody i pro velkoryse navržený rozvoj obce je 1-1,5 l/s.

Pro vyrovnání max. denních odběrů a zajištění požární vody je navržen vodojem s akumulací min. 50 m³ doplněný jednotkou pro úpravu vody a ATS.

Zásobní řad DN 100 z VDJ do obce je navržen v délce 0,66 km, rozvodné řady DN 80 v obci jsou délky 1,8 km.

kanalizace

Na území obce se nachází ochranné pásmo vodního zdroje I.a II. stupně.

Obec Přeborov má vybudovanou jednotnou kanalizační síť, která odvádí dešťové i splaškové vody z celého zastavěného území a přes požární nádrž povrchovou vodu z meliorovaných zemědělských pozemků nad zastavěným územím. Kanalizace místy nesplňuje obvyklé parametry (hloubka uložení, vybavení uličních vpustí záchytnými koši), ale je funkční a plně vyhovuje potřebám obce.

Odpadní vody z domácností jsou předčišťovány v septicích a žumpách a dále ve společném obecním septiku. Septik je tříkomorový (SM 9), účinný prostor 80 m³.

Veškeré odpadní vody jsou svedeny do tohoto septiku vybudovaném v nejnižším místě obce a dále odtékají bezejmennou vodotečí (Přeborovským potokem) do Milevského potoka.

Místní zemědělské družstvo ukládá odpadní vody do vlastních jímek, které vyváží.

Provozovatelem kanalizace je obecní úřad. Obec má povolení k vypouštění odpadních vod č.j. Vod/2516/2002 – P platné do 31.12.2009.

Odpadní vody odváděné z rodinného domu na parcele číslo 700/4 jsou čištěny pomocí malé domovní ČOV EC. D.4.

Stávající řešení obecní kanalizace se společným septikem je nevyhovující a do budoucna jsou nezbytné úpravy kanalizačního systému obce.

Koncepce navrženého řešení odkanalizování obce je tato:

K odvodu odpadních vod bude využita stávající stoková síť. Stávající odlehčovací komora bude upravena, aby docházelo k přesnějšímu oddělení dešťových vod a bude nadále sloužit i jako lapák písku a štěrku. Stávající septik bude zrušen a na jeho místě bude vybudována nová čerpací jímka, která bude dopravovat odpadní vody nově vybudovanou kanalizací na ČOV.

Bude vybudována nová, mechanicko-biologická ČOV pro úplné čištění odpadních vod z obce Přeborov. ČOV je navržena pro 250 EO. Strojně- technologickou část bude možno provozovat v režimu zatížení 20-120 %.

Počítá se s napojením dalších rodinných domů v obci na kanalizaci.