

3107_001_04 Kolišov**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č.j. Vod/3051/2000-P ze dne 23.10.2000
- Rozhodnutí o povolení k užívání stavby vodovodní řady Bernartice – II. etapa č.j.Vod/3767/94– Č ze dne 16.12.1994
- Rozhodnutí o povolení k užívání vodohospodářského díla č.j. VH 3481/2/96 – Ba ze dne 7.10.1996
- Rozhodnutí o schválení kanalizačního řádu č.j. Vod/1699/96 – P ze dne 14.11.1996
- Rozhodnutí o kolaudaci „Vodovodu Srlín – rozšíření“ č.j.Vod/3557/2000 – Č ze dne 11.12.2000
- Územní plán, duben 2002, autor A+U Design s.r.o., ing. arch. Brůha & Polcarová, Fr. Šrámkova 24, České Budějovice

Kolišov (~450 - 460 m n.m.) – místní část obce Bernartice se nachází cca 2 km severovýchodně od obce Bernartice. V obci je trvale hlášeno 35 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

V Kolišově není vybudován vodovod.

Zásobování obyvatel pitnou vodou je zajišťováno z individuálních zdrojů – vlastních domovních studní. Kvalita a vydatnost zdrojů není pravidelně sledována.

Zdrojem požární vody je místní rybníček.

Výhledově se uvažuje o zásobování obyvatel pitnou vodou z vodovodu. Napojení na vodovod bude možné ze stávající odbočky na soustavě Hodušín – Bernartice směrem od Jestřebic.

Zásobní řad DN 80 v úseku odbočka ze soustavy – místní část Kolišov je navržen v délce 200 m, rozvodné řady DN 80 v Kolišově jsou délky 1 km.

kanalizace

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

Kolišov - místní část obce Bernartice má vybudovaný částečný systém jednotné kanalizace, která má výusti do Kolišovského potoka (ČHP 1-07-04-108), který se vlévá do

řičky Smutná. Na kanalizaci je napojeno 90 % z trvale a 90 % z přechodně bydlících obyvatel.

Kanalizace byla budována z betonových trub DN 300, 400, svépomocí v „akci Z“ v letech 1973 a 1986. Technická dokumentace není k dispozici.

Hlavním zdrojem znečištění vod v Kolišově jsou splaškové vody z domácností. Splaškové vody jsou předčišťovány v septicích, přepady většiny septiků jsou napojeny na kanalizaci, zbývající septiky mají přepad s odtokem do povrchových vod.

Provozovatelem kanalizace je obec Bernartice.

Předpokládá se dobudování kanalizace v obci o nové uliční stoky pro odvedení odpadních splaškových vod, níže položená místa odkanalizovat čerpáním do obecní kanalizace a zřídit koncový stupeň – ČOV pro cca 50 EO. Předpokládá se sestava septik, zemní pískový filtr nebo soustava stabilizačních nádrží. Umístění ČOV je ve východní části obce.

Při individuální zástavbě je možné uvažovat se zřizováním domovních čistíren odpadních vod pro jednotlivé objekty i pro zastavované lokality.