

3108_037_01 Budičovice**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č.j.Vod/161/2002-P ze dne 16.1.2002
- Územní plán

Budičovice (~430,00 m n.m.) – místní části obce Skály se nacházejí cca 0,5 kilometru jižně od obce Skály. V obci je trvale hlášeno 34 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna pokles počtu obyvatel.

vodovod

V osadě Budičovice je vybudován vodovod, na který jsou napojeni všichni obyvatelé obce.

Zvyšující se potřeba pitné vody v rozvíjející se obci a nedostatek vody v individuálních studních donutily obec Skály v letech 1995 – 1998 k výstavbě vodovodu .

Zdrojem pitné vody je skupinový vodovod Protivín, který je zásobován pitnou vodou z Vodárenské soustavy Jižní Čechy. Tímto je zajištěna její kvalita odpovídající požadavkům Vyhlášky 376/2000Sb..

Voda je do spotřebiště přiváděna přívodním gravitačním řadem z lokality Protivín - Bor v délce 2 932 m, který je zhotoven z IPe 110, dále pak rozvodná vodovodní síť je zhotovena z IPe 90 a IPE 110 v celkové délce 3 694 m. Tlakové poměry ve vodovodní síti jsou zabezpečeny z vodojemu Radovány pro lokalitu Protivín 2 x 650 m³ (429,35 m n.m. /425,81 m n.m.).

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Systém zásobování pitnou vodou je vyhovující, a proto se nebude měnit.

kanalizace

V osadě Budičovice je vybudována nesoustavná jednotná stoková síť, která byla uvedena do provozu v roce 1980.

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností. Splaškové vody jsou předčištěny v septicích nebo vypouštěny přímo do kanalizace

Kanalizace odvádí splaškové a dešťové vody do Skalského potoka (ČHP 1-08-03-095).

Provozovatelem kanalizace je obec Skály. Obec má platné Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod.

Záměrem obce je vybudovat odpovídající ČOV pro Skály i Budičovice.

Nejvhodnější bude zřejmě zvolit zemní filtry. Pro jejich ochranu před přívalovými dešti budou navrženy odlehčovací komory.

K odvedení odpadních vod na ČOV ze stávající i navrhované zástavby by největší investicí bylo vybudování kanalizační stoky z Budičovic do Skal a doprovodné zvýšení dimenze některých úseků kanalizace.