

3102_035_02 Bukovec**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice - Hydroprojekt, listopad 1997

Obec Bukovec (489.00 – 513.00) je místní částí obce Kamenný Újezd a nachází se cca 2 km jižně od ní. V obci je trvale hlášeno 65 obyvatel. Obec předpokládá do budoucna mírný nárůst počtu obyvatel.

Vodovod

Obec Bukovec má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, na který je napojeno 95 % obyvatel. Obec je napojena na vodárenskou soustavu Římov z vodojemu Bukovec 4000 m³ (513.00/508.00) pomocí AT stanice. VDJ Bukovec byl propojen vodovodním řadem s VDJ Netřebice, vlastníkem je Vodárenská soustava JČ)

Rozvodné řady v obci jsou z IPE v délce 666 m, vodovodních přípojek je 15.

Zdrojem požární vody jsou rybníky v blízkosti obce.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. Kromě běžné údržby a oprav se nepočítá s žádnou významnou investicí.

Kanalizace

Obec nemá vybudovanou splaškovou kanalizaci.

Odpadní vody od 70 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky. 30 % obyvatel vypouští odpad po přečištění v septicích do dešťové kanalizace.

Dešťové vody jsou odváděny dešťovou kanalizací a systémem příkopů, struh a propustků.

Obec Bukovec se nachází ve vnější části pásma hygienické ochrany II. stupně. S přihlédnutím na tuto skutečnost a na velikost obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nutné zajistit v obci rekonstrukci stávajících případně výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod.

Předpokládá, se že veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách budou likvidovány na nově vybudované čistírně odpadních vod Kamenný Újezd.