

**3104\_002\_00 Budeč****Podklady**

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Budeč – pan Kuba
- Kanalizace Budeč – situace
- Povolení k vypouštění odpadních vod (OÚ J.Hradec, ŽP 1443/93/94-302 No)
- Povolení k vypouštění odpadních vod pro Škrobárny s.p. Pelhřimov (OÚ J.Hradec, ŽP 1424 93/94-228 No)
- Podklady poskytnuté VaK J. Čechy a.s.

Obec Budeč (480m.n.m.) se nachází 10 km východně od Dačic. V obci je trvale hlášeno 204 obyvatel (rok 2010).

**Vodovod**

Obec Budeč má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Původně byla zásobována pitnou vodou z vodovodu zdroje Horní Slatina. Jako zdroj sloužily studně S1-S3. Vodovodní rozvod byl vybudován v sedmdesátých letech minulého století z litiny.

V roce 2008-9 byl postaven nový přívodní řad z SKV Landštejn. Napojení na SKV je zřízeno jako přívodní řad PE DN 90/5,4 mm v celkové délce 1515m. Napojení je provedeno v obci Budíškovice, m.č. Vesce a vede do obce Horní Slatina, kde je připojen vodovod pro Budeč.

Původní vodní zdroje byly odstaveny a zakonzervovány, aby mohly být použity v případě výpadku SKV.

Rozvodné řady měří cca 5,2 km, jsou z litiny a plastů. V obci je 81 přípojek, připojeno 180 obyvatel.

Zdrojem požární vody v obci je Budečský rybník.

Provozovatelem vodovodu v obci je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude v budoucnosti již zásadně měnit. Při případném nárůstu připojených obyvatel na vodovod se navrhuje rozšíření rozvodné vodovodní sítě (nové ZTV). Dále se předpokládá průběžná obnova rozvodných řadů, např. výměna starých materiálů, výměna šoupat, hydrantů apod.

## Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizační síť z roku 1970. Obec je zcela odkanalizovaná. Na kanalizační síť je připojeno 88% z trvale a 100% z přechodně bydlících obyvatel. Ostatní trvale bydlící obyvatelé vlastní vyvážecí jímky.

V obci není vybudována ČOV.

Recipientem je rybochovný Budečský rybník -14ha, (ČHP: 4-14-02-018). Do tohoto rybníka jsou odpadní vody vypouštěny jednou výustí přímo (touto výustí jsou do recipientu svedeny i odpadní vody z Lihovaru Budeč s.r.o.) a jednou vodotečí, do které ústí celkem tři výusti.

Povolení k vypouštění odpadních vod jsou k dispozici.

Kanalizační sběrače jsou z betonu v profilech DN 500 o celkové délce cca 2000 m a pochází z roku 1970.

Kanalizačních přípojek v obci je 63.

V obci je lihovar, povolení pro vypouštění odpadních vod je k dispozici (Vydal OÚ J.Hradec, ŽP 1424 93/94-228 No).

Technický stav kanalizace není zmapován, dle informace provozovatele je nejspíše špatný (kanalizace netěsná). Kapacita kanalizační sítě je dostatečná.

Obec Budeč vlastní i provozuje celou kanalizační síť.

\*\*\*\*\*

Navrhuje se vybudovat v obci kompletní novou splaškovou kanalizaci DN 250 – 300 v délce cca 2,5 km. Splašková kanalizace povede souběžně s kanalizací stávající.

Kanalizace bude svedena do čerpací stanice a odtud výtlačem v délce cca 400 m napojena na navrhovanou ČOV Budeč.

ČOV Budeč je navrhována na kapacitu 350 EO, v ČOV mohou být ve výhledu čištěny i odpadní vody z místní části Borová.

Stávající kanalizace v obci bude využita pouze jako dešťová.