

## 3102\_013\_00 Dobrá Voda u Č. Budějovic

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod.
- popis kanalizace
- situace kanalizace 1:1000
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.

Obec Dobrá Voda u Č. Budějovic (411.00/480.00 m n.m.) se nachází cca 4 km jihovýchodně od města České Budějovice. V obci je trvale hlášeno 2373 obyvatel. V budoucnu se předpokládá nárůst počtu obyvatel.

### Vodovod

Obec Dobrá Voda u Č. Budějovic je napojena na vodovod Dubičné - Rudolfov z vodojemu Rudolfov III 2 000 m<sup>3</sup> (513.50/508.50) - III.tl.pásma, z vodojemu Dobrá Voda 100 m<sup>3</sup> (493.00/489.00) II.tl.pásma a z vodojemu Dubičné 5 000 m<sup>3</sup> (462.00/457.00) - I.tl.pásma. Potrubí je převážně z materiálu PE, LT a ET DN 80 – 200, v celkové délce 12.98 km. Téměř v celé obci je postaven vodovod, je jím zásobeno cca 90 % trvale bydlících obyvatel.

Zdrojem požární vody pro obec je veřejné koupaliště a Dobrodský potok, který obcí protéká. Na vodovodu jsou osazeny hydranty.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s., jeho vlastníkem je obec Dobrá Voda.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k předpokládanému nárůstu připojených obyvatel na vodovod je navrženo rozšíření stávající rozvodné vodovodní sítě.

Do budoucna se dále také počítá s případnými rekonstrukcemi stávající vodovodní sítě. Dále se plánuje rozšíření vodovodní sítě v rámci ZTV Pod školkou a vybudování vodovodního řadu v jihozápadní části obce.

### Kanalizace

Obec má vybudovanou jednotnou kanalizační síť, část obce je odkanalizovaná pouze dešťovou kanalizací a zčásti se pro odvedení dešťových vod používá systém příkopů, stuh a propustků.

Jednotná kanalizační síť odvádí odpadní vody téměř od všech obyvatel do stokové sítě města Č.Budějovice, kde jsou posléze čištěny na městské čistírně. Vybudovaná kanalizace je v celkové délce 12.61 km z trub kameninových a PVC DN 200 - 600 a u profilů DN 800 -

1000 z trub betonových TBR. Recipientem je Dobrovodský potok, kam jsou odváděny dešťové vody jednotné a dešťové kanalizace.

Provozovatelem kanalizace v obci je ČEVAK a.s., jeho vlastníkem je obec Dobrá Voda.

\*\*\*\*\*

V budoucnu se předpokládá postupná rekonstrukce kanalizace.

Plánuje se dostavba kanalizace v neodkanalizovaných okrajových částech obce a odkanalizování odlehlé zástavby.

Navrhuje se odkanalizování lokality „Na Samotách“ kanalizačním řadem délky cca 1 250 m. Bude nutné na tomto řadu vybudovat čerpací stanici s výtlačkem cca 400 m a dále se kanalizace gravitačně napojí na kanalizaci v Dobré Vodě. Dále se plánuje rozšíření kanalizační sítě v rámci ZTV Pod školkou a vybudování splaškového a dešťového kanalizačního sběrače v jihozápadní části obce.