

3102_029_01 Opatovice

Podklady

- Nebyl obdržen 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 Opatovice (374.50 - 376.00 m n.m.) je místní částí obce Hrdějovice a nachází cca 3 km severozápadně od ní. V obci je trvale hlášeno 44 obyvatel. Obec se nachází v PHO II. stupně.

Vodovod

Obec Opatovice je napojena na vodovodní síť obce Č.Budějovice z řady Č. Budějovice - Hrdějovice - Hluboká nad Vltavou (vodojem Hosín I 4000 m³ 457.00/452.00). Zásobní a rozvodné řady jsou z IPE 110 v celkové délce 1 300 m.

Zdrojem požární vody je požární nádrž.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s..

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. Vodovod je nový, kromě běžné údržby a oprav se neuvažuje s žádnou významnou investicí.

Navrhuje se zřízení nové úpravní vody u městské ČOV České Budějovice. Do úpravní bude čerpána voda ze dvou vrtů (vrt u Opatovic a vrt u ČOV). Kapacita úpravní bude cca 60 l/s. Upravená voda bude čerpána do VDJ Hosín I. Hlavní zdroj pro město (Vodárenská soustava Jižní Čechy – ÚV Plav) bude tak mít havarijní alternativu pro případ výpadku v celkové hodnotě ostatních zdrojů na úrovni cca 90 l/s.

Kanalizace

Obec nemá vybudovanou kanalizaci.

Odpadní vody od všech obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Podle ÚP se v obci navrhuje vybudovat ČOV navrženou na kapacitu 100 EO a kompletní splaškovou kanalizační síť v délce 950 m DN 300.

Dešťové vody budou nadále odváděny systémem příkopů a struh do potoka „Kyselá Voda (Čertík)“. S výstavbou splaškové kanalizace je třeba vybudovat 250 m otevřené stoky pro odvod dešťových vod.