

3102_012_00 Dívčice**Podklady**

- Nebyl dodán 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 Dívčice (393.50 - 398.00 m n.m.) se nachází cca 19 km severozápadně od města České Budějovice. V obci je trvale hlášeno 259 obyvatel + 11 cizinců + 25 chalupářů.

Vodovod

Obec Dívčice a místní část Dívčice nádraží je napojena na vodárenskou soustavu Římov z řady z vodojemu Včelná 36 000 m³ (462.00/457.00). Přívodní řady jsou z PE 160. rozvodné řady jsou z IPE 110 a 90 délky 2 882 m. V obci je 96 ks vodovodních přípojek o celkové délce 2 075 m.

Zdrojem požární vody pro obec je přilehlá soustava rybníků.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s., vlastníkem je obec Dívčice.

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

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

Kanalizace

Obec má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích napojeno 95 % obyvatel. Je vybudována převážně z betonových trub DN 400 v délce 2,25 km a DN 500 v délce 0,58 km, v různých časových údobích, místy mělce uložená, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovující současným normám.

Kanalizace je zaústěna do rybníka Zbudov.

Odpadní vody od 5 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky.

Dešťová kanalizace odvádí vody do recipientu.

Provozovatelem kanalizace je obec.

S ohledem na velikost této obce, stavu současné kanalizace a plánované výstavbě 30ti rodinných domků je navrženo vybudování centrální ČOV pro obec Dívčice (nádraží) s kapacitou 250 EO a kompletní nové kanalizační sítě o celkové délce cca 1000 m DN 300 - 400. Severovýchodní část obce Dívčice (ves) bude napojena výtlačným řadem DN 70 délky 400 m na ČOV Dubenec pro 250 EO (projekt 2009).

Vzhledem k vysokým investičním nákladům za výhledové návrhy je nutné další ekonomické a provozní posouzení.