

3102_041_01 Kaliště u Lipí

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 Kaliště u Lipí (425.00 – 451.00) je místní částí obce Lipí a nachází se cca 2 km východně od ní. V obci je trvale hlášeno 147 obyvatel. Obec předpokládá do budoucna nárůst počtu obyvatel vzhledem k rozvíjející se výstavbě cca 135 rodinných domů.

Vodovod

Obec Kaliště u Lipí má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, na který je napojeno 100 % obyvatel.

Obec je napojena na vodovod Dubné - Lipí z vodojemu Lipí 100 m³ (499.00/496.00). Zdrojem vody je prameniště s průměrnou vydatností 1,00 l/s. Od zdrojů je voda svedena do VDJ.

Vodovod je posilován z čerpací stanice Dubné vodárenské soustavy Římov.

Rozvodné řady jsou z IPE 90 - 110. V obci je 42 vodovodních přípojek.

Zdrojem požární vody je požární nádrž.

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. Vodovodní síť bude do budoucna rozšířena o ZTV na severovýchodě obce s plánovanou výstavbou cca 120 RD a na východě obce s plánovanou výstavbou s cca 15 RD.

Kanalizace

Obec nemá splaškovou kanalizaci.

Obec má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích napojeno 100 obyvatel. Je vybudována převážně z betonových trub, v různých časových údobích, místy mělce uložená, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovující současným normám.

Kanalizace je zaústěna do rybníka Třebínský.

Odpadní vody od 20 obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky.

Dešťová kanalizace odvádí vody do recipientu.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s.

Vzhledem k plánovanému růstu obyvatel a ke stavu současné kanalizace v obci se navrhuje vybudovat ČOV s kapacitou 150 EO a kompletně novou splaškovou kanalizací o celkové délce cca 800 m DN 300 – 400. Kanalizační síť bude do budoucna rozšířena o ZTV na severovýchodě obce s plánovanou výstavbou cca 120 RD a na východě obce s plánovanou výstavbou s cca 15 RD.

Stávající kanalizace bude po vybudování nové využívána jen pro odvod dešťových vod