

3102_038_04 Zaliny

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 Zaliny (502.00 – 530.00) je místní částí obce Ledenice a nachází se cca 3 km severně od ní. V obci je trvale hlášeno 77 obyvatel. Obec předpokládá do budoucna nárůst počtu obyvatel.

Vodovod

Obec Zaliny má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, na který je napojeno 80 % obyvatel. Nenapojení obyvatelé jsou zásobováni pitnou vodou z domovních studní. Množství vody ve studních je dostatečné pouze z části, kvalita vody není známa.

Obec Zaliny je napojena na vodovodní síť obce Ohrazení (vodojem Zborov 200 m³ (542.75/539.65) s AT stanicí. Rozvodné řady jsou z IPE 90, v délce 2.465 km.

Zdrojem požární vody v obci jsou návesní rybníky.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a. s.

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

V budoucnosti je nutno provést rekonstrukci vodovodní sítě.

Kanalizace

V obci je částečně jednotná kanalizační síť v nepříliš dobrém stavu délky cca 640 m. Odpadní vody od většiny obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky nebo po předčištění v septicích vypouštěny do kanalizace. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a. s.

Vzhledem k plánovanému růstu obyvatel a ke stavu současné kanalizace v obci je navrženo vybudování ČOV s kapacitou 130 EO a kompletní nové splaškové kanalizace o celkové délce cca 1 500 m DN 300 – 400. Navrhovaná kanalizace bude prodloužena do neodkanalizovaných částí obce.

Stávající kanalizace bude po vybudování nové využívána pouze pro odvod dešťových vod.