

3102_060_00 Srubec**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 Srubec (509.00 – 528.00) se nachází cca 6 km jihovýchodně od města České Budějovice. V obci je trvale hlášeno 668 obyvatel. Obec předpokládá výrazný nárůst počtu obyvatel. Jedná se o příměstskou obec s rozvíjející se výstavbou rodinných domů.

Vodovod

Obec Srubec má vybudován vodovod. Na vodovod je napojena většina obyvatel. V okrajových částech obce jsou obyvatelé zásobováni z domovních studní. Množství vody ve studních je dostatečné pouze z části, kvalita vody ve studních není známa.

Obec je napojena na vodovod Staré Hodějovice - Hůrka - Nedabyle z vodojemu Srubec 500 m³ (542.00/539.00). Do tohoto vodojemu se čerpá z vodojemu Staré Hodějovice. 4x 1000 m³ (452.00/457.00). Rozvodné řady jsou z LT a PE DN 50 – 200, celkové délky 12.3 km. V obci je 350 vodovodních přípojek.

Vzhledem k tlakovým poměrům je v obci zřízeno druhé tlakové pásmo včetně ATS.

Zdrojem požární vody je návesní rybník.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s., jeho vlastníkem je obec Borek.

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. V budoucnosti se navrhuje rekonstrukce a rozšíření vodovodní sítě.

Je navrženo prodloužení vodovodu do osady Třebotovice a Kaliště (viz České Budějovice).

Vodovodní sítě se rozrostou v rámci plánovaných ZTV Srubecký kopec v etapizaci, ZTV Srubec – Pohůrka, ZTV Pod vodojemem a ZTV Na Štětkách v etapizaci.

Kanalizace

Obec se nachází ve vnější části pásma hygienické ochrany II. stupně.

Odpadní vody z této obce jsou napojeny na kanalizační síť Českých Budějovic a čištěny na ČOV České Budějovice. Kanalizace je z materiálu PVC, KT a BE, DN 200 – 800 v celkové délce 15,78 km.

3 RD situované v oddělené lokalitě jsou napojeny na septik s následným zemním filtrem (kapacita 15 EO).

Dešťové vody z jednotné kanalizace se odvádí do místních vodotečí. Část nové zástavby je odkanalizována oddílnou kanalizací.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s., jeho vlastníkem je obec Borek.

V souladu s územním plánem bude probíhat postupná dostavba kanalizace a realizace opatření zamezující natékání povrchových vod z extravilánu do kanalizační sítě.

S ohledem na technický stav stokové sítě se navrhuje její průběžná rekonstrukce s termínem dokončení v roce 2050.

Kanalizační sítě se rozrostou v rámci plánovaných ZTV Srubecký kopec v etapizaci, ZTV Srubec – Pohůrka, ZTV Pod vodojemem a ZTV Na Štětkách v etapizaci.