

3117_004_01 Strpí

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Předané podklady správce vodovodů a kanalizace – ČEVAK a.s. – České Budějovice;
- Provozní řád vodovodu Číčenice
- VUMPEVAK
- GIS

Místní část Strpí je místní část obce Číčenice a je situována 1 km jižně od Číčenic. Z vodohospodářské infrastruktury má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, částečnou jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu bez ČOV. Provozovatelem vodovodu pro veřejnou potřebu je ČEVAK a.s. Provoz kanalizace pro veřejnou potřebu si zajišťuje obec sama. Počet trvale bydlících obyvatel je 36. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 16. Počet rekreačních chalup je v obci 16. Počet rekreantů v chalupách je cca 20.

Vodovod

Vodovod pro veřejnou potřebu místní části Strpí je nedílnou součástí skupinového vodovodu Číčenice a byl vybudován v roce 1988. Vodovod včetně přívodního řadu z osady Újezdec v celkové délce 1271 m je položen z potrubí rPE 63. Osada je zásobena pitnou vodou z vodárenské soustavy což zaručuje kvalitu dodávané pitné vody souladu s vyhláškou 376/2000 Sb.

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu. Po dostavbě vodojemu v obci Číčenice, bude obec zásobena z tohoto VDJ.

Kanalizace

V místní části Strpí jsou dva sběrače - A a B. Sběrače ústí do bezvodé vodoteče (příkopů), která odvádí odpadní vody do Strpského rybníka. Odpadní vody m.č. Strpí mají charakter vod dešťových. Odpadní vody z objektů mající charakter vod splaškových jsou odváděny do žump.

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. Stávající části kanalizace by byla využita pouze jako dešťová kanalizace.

Další variantou by mohla být intenzifikace stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr) současně s prodloužením stávající kanalizace do místní vodoteče, která se nachází vpravo cca 50m pod obcí. Při navrhování a umisťování domovních mikročistíren je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány.