

3105_030_10 Senotín

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod

Senotín (650 m.n.m) je místní částí obce Nová Bystřice. V místní části je trvale hlášeno 26 obyvatel (rok 2007). Obec předpokládá do budoucna stagnaci v počtu trvalých obyvatel a nárůst počtu rekreatantů. V současné době je v místní části 46 chalupářů.

Místní část leží v Přírodním parku Česká Kanada.

Vodovod

Místní část Senotín nemá vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Obyvatelé jsou zásobováni vodou z domovních studní. Množství vody ve studních je dostatečné z části, kvalita vody je dobrá.

Zdrojem požární vody jsou návesní rybníky.

Navrhuje se vybudování vodovodu pro veřejnou potřebu v místní části Senotín. Zdrojem je SKV Landštejn, napojení by bylo provedeno na okraji místní části Hůrky na rozvodný řad DN 100 ve vodoměrné šachtě. Délka navrhovaného zásobního řadu DN 100 do místní části Senotín je cca 1,2 km, délka navrhovaných rozvodných řadů DN 100 a 80 je cca 2,1 km. Vodovodní řad by byl dále prodloužen do místní části Klenová.

Kanalizace

Obec Senotín nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Všechny odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na ČOV. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do návesních rybníčků.

S ohledem na velikost obce (26 trv. hl. obyvatel) není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Územní plán počítá s vybudováním kanalizační sítě a ČOV, přepokládaná délka kanalizace je cca 2,15 km. Pokud by nedošlo k vybudování kanalizace a ČOV, bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod.

Variantně by bylo možné (při nárůstu obyvatel) napojení na ČOV Hůrky (cca 1 km).