

## 3101\_021\_02 Holušice

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady předané obcí Sedlice
- Podklady zpracované Architektonickým ateliérem Štěpán–z října 2000, České Budějovice

Obec Holušice je místní částí obce Sedlice a nachází se cca 4 km východně od této obce. Počet trvale bydlících obyvatel je 75. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 30. Počet rekreačních chalup je v obci 30. Počet rekreantů v obci je cca 60.

### Vodovod

Obec má vybudovaný vodovod. Zdrojem vody byl v minulosti vrt o vydatnosti 0,6 l/s, který leží na jižním okraji obce Holušice po pravé straně cesty z Holušic k Sedlické oboře.

Vzhledem k vysoké hladině podzemní vody bylo zvoleno výškové založení vstupní šachty pod hladinou podzemní vody.

Z vrtu byla voda čerpána čerpací stanicí s úpravnou vody do jednokomorového vodojemu o objemu 100 m<sup>3</sup> a odsud do rozvodné sítě obce.

V současné době je vodovod napojen na VSJČ – Římov.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu. Rozšíření rozvodné vodovodní sítě proběhne při nárůstu připojených obyvatel na vodovod pro veřejnou potřebu. Obnova vodovodních řadů bude probíhat postupně min. 2% ročně.

### Kanalizace

Obec má v současnosti na převážné části sídla vybudovanou kanalizace jednotného charakteru z betonových trub profilů DN 300, DN 400, DN 500, jejímž provozovatelem je obec. Část kanalizace je pravděpodobně technicky nevyhovující – netěsnost, bez šachet. Splaškové vody cca 30 nemovitostí jsou po předčištění v domovních septicích kanalizací a posléze meliorační stokou odváděny do rybníka (biologický rybník) – výúst č. 1 nebo jsou pod osadou vyústěny do příkopu – výúst č. 2.

Splaškové odpadní vody od zbývajících objektů trvalé zástavby a z rekreačních objektů jsou likvidovány v domovních septicích s přepadem do vsaků a v domovních bezodtokových jímkách, vyvážených na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové odpadní vody jsou z části odváděny kanalizací, z části systémem příkopů, struh a propustků.

Obec má platné povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových z volné výusti místní části Holušice, město Sedlice č.1 do drobného bezejmenného vodního toku a následně do rybníka Balounovec.

\*\*\*\*\*

Navrhuje se vybudování ČOV na 130 EO. Ve výhledu bude stávající kanalizace ponechána a doplněna o nové řady z PVC DN 300. Odpadní vody budou gravitačně svedeny do nové ČOV. Celková délka nových kanalizačních řadů bude cca 0,225 km.