

## 3104\_017\_01 Chvaletín

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Písečné – pan Macků
- Kanalizace Chvaletín – celková situace
- Územní plán obce Chvaletín

Chvaletín (500m.n.m) je místní částí obce Písečné. V místní části Chvaletín je trvale hlášeno 50 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

### Vodovod

Místní část Chvaletín nemá vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobování obyvatel pitnou vodou je zajištěno z domovních studní. Kvalita a množství vody ve studních nejsou známy.

V obci je zdroj požární vody – dva návesní rybníky a rybník nad obcí.

\*\*\*\*\*

V místní části Chvaletín se navrhuje v souladu s ÚPVÚC vybudování vodovodu pro veřejnou potřebu. Zdrojem pitné vody pro místní část bude skupinový vodovod Landštejn. Přívodní řad bude napojen na vodovodní řad města Slavonice. Slavonice jsou napojeny na VDJ Slavonice (130 m<sup>3</sup>) s max. hladinou ve VDJ 585,00 m.n.m a min. hladinou 581,15 m.n.m. Chvaletín bude zásobován společně s místní částí Slavětín. V blízkosti místní části Slavětín je navrženo vybudování VDJ o objemu cca 20 m<sup>3</sup> z důvodu snížení tlaku a zajištění bezpečnosti zásobování.

Délka navrhovaného přívodního řadu DN 150 do navrhovaného VDJ Slavětín je cca 2,8 km. Délka zásobního řadu DN 100 do místní části Slavětín je cca 900 m, délka zásobního řadu DN 100 ze Slavětína do Chvaletína je cca 650 m. Celková délka navrhovaných rozvodných řadů DN 80 v místní části Chvaletín je cca 600 m.

### Kanalizace

V místní části Chvaletín je vybudována jednotná kanalizační síť z roku 1973. Obec je zcela odkanalizovaná. Na kanalizační síť je připojeno 100 % z trvale bydlících obyvatel a 100 % z přechodně bydlících obyvatel.

Recipientem je Chvaletínský (nebo Slavětínský) potok, do kterého jsou odpadní vody vypouštěny jedinou výustí.

Povolení k vypouštění odpadních vod nebylo na OÚ k dispozici.

Kanalizační sběrače jsou z betonu v profilech DN 300 - 700 mm, pocházejí z roku 1973 a jejich celková délka je 635 m.

Počet přípojek není znám.

V obci není žádný průmyslový podnik produkující znečištění.

Technický stav kanalizace je údajně uspokojivý. Kapacita kanalizační sítě je dostatečná.

Obec Písečné vlastní i provozuje celou kanalizační síť.

\*\*\*\*\*

Územní plán obce počítá s vybudováním ČOV s kapacitou 200 EO a přívodním řadem délky cca 750 m DN 400. V místě současného vyústění kanalizace do vodoteče bude vybudována odlehčovací komora pro odlehčení dešťových vod.

ČOV bude sloužit zároveň pro sousední místní část Slavětín, kde však v současnosti kanalizace není. Termín realizace těchto investic není znám.