

3109_011_06 Záhoří

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Technická zpráva předaná obcí Chroboly, z ledna 1991
- Podklady předané obcí Chroboly

Obec Záhoří je místní částí obce Chroboly a nachází se 3 km jihovýchodně od této obce. V obci je trvale hlášeno 56 obyvatel.

Vodovod

Vodovod v Záhoří byl vybudován v roce 1968 se zdrojem z povrchové vody čištěné pískovými filtry, v roce 1987 byly vybudovány dvě kopané studny s jednou sběrnou cca 400 m na jih od současné úpravny vody

Zdrojem vody pro místní část Záhoří jsou 3 kruhové studny umístěné u Záhořského potoka cca 300 m jižně od obce. Z těchto studen je veden gravitační řad PVC 2" délky 400 m do jednokomorového zemního vodojemu Záhoří o objemu 50 m³, které slouží jako akumulace pro obec. Odtud je potom veden přívodní řad LT DN 100 délky 850 m až do vlastní obce, kde se napojuje na rozvodné řady. Tyto jsou provedeny převážně z ocelových trub DN 50. Nově rekonstruovaný úsek ve východní části obce je již proveden z rPE 110-90. Kvalita upravené vody odpovídá kvalitě požadované vyhláškou - Pitní voda. Řady jsou rozvedeny po celé obci.

Zdrojem požární vody jsou 2 usazovací nádrže pod sídlem.

Od roku 2004 je majitelem vodovodu Obec Chroboly

Kromě opraveného úseku ve východní části osady je stav vodovodního řadu kritický. Je nutno v nejbližší době obnovit i zbývající část vodovodního řadu

Kanalizace

V sídle Záhoří odvádí obecní jednotná kanalizace odpadní vody na společnou obecní ČOV (2 usazovací nádrže o kapacitě 50 EO). Jedná se o diskovou biologickou čistírnu se zděným přístěnkem a ručně stíranými česlemi. Spádové podmínky v obci umožňují všude gravitační odtok přes odlehčovací komoru. Vyčištěné odpadní vody odtékají meliorační stokou do Záhořského potoka.

. Stokové sítě v obci jsou provedeny převážně z betonových trub DN 300 a jsou svedeny do výše popsané ČOV, která se nachází pod obcí, v její jihozápadní části.

Provozovatelem kanalizace je obec Chroboly

Parametry stokové sítě odpovídají velikosti sídla a umožňují jeho rozvoj pomocí pouze domovních kanalizačních přípojek bez doprovodných investic. Ve výhledu bude provedena výměna starého betonového potrubí za potrubí nové z PVC.