

**3114\_008\_00 Hamr****Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Hamr - pan Oldřich Němec
- Údaje VaK J. Čechy a.s.

Obec Hamr (445 až 455 m.n.m) leží jihozápadně od Chlumu u Třeboně (cca 1km). V obci je trvale hlášeno 358 obyvatel (rok 2010). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

Celá oblast spadá do CHKO Třeboňsko.

**Vodovod**

Obec Hamr má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Vodovod má jeden zdroj vody. Je jím skupinový vodovod J. Hradec - Hamr, kdy z VDJ Fedrpuš je voda gravitačně dopravována řadem DN 400 do Hamru s možností, v případě závažných havarijních stavů a odstávky ÚV Hamr, i zásobování Třeboně. V armaturní šachtě Hamr je proveden propoj na přívodní řad DN 150 pro obce Hamr, Chlum u Třeboně a Staňkov s redukcí tlaku. Rozvodný řad je dlouhý celkem 1,55 km. Počet přípojek je 171 ks., napojeno 349 obyvatel.

Množství vody v domovních studních je dostatečné, kvalita vody není známa.

V obci není zdroj požární vody, v blízkosti obce je velké množství vodních ploch.

V roce 2005 byla dokončena rekonstrukce výtlačného řadu ÚV Hamr – Třeboň a sanace a cementace přívodního řadu J. Hradec – ÚV Hamr.

V roce 2007 byla dokončena obnova vodovodního řadu DN 150 ÚV Hamr – obec Hamr – Chlum u Třeboně.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s., vlastníkem vodovodu je DSO Vodovod Hamr.

Rozvodný řad PE 100 v obci Hamr byl nově rekonstruován v roce 2008. V nejbližší době nebude vyžadovat významnější investice.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou v obci Hamr se nebude měnit ani v budoucnosti.

V roce 2003 proběhla menší rekonstrukce ÚV Hamr z důvodu zlepšení technologických procesů a k zajištění kvality pitné vody. V drobnější obnově ÚV bude pokračováno. Na roky 2015-20 je naplánována generální rekonstrukce úpravny.

Ve výhledu se uvažuje také o výstavbě vodovodu ÚV Hamr - České Velenice.

Obec uvažuje o výstavbě nového ZTV – „Na skleněné louce“.

## Kanalizace

V obci Hamr je zčásti vybudována jednotná kanalizační síť. Oddělená část obce s místním názvem Kosky, ve které se nachází převážná část rekreačních objektů kanalizaci nemá.

V červnu 2003 byla uvedena do provozu ČOV, jejímž vlastníkem je Svazek obcí Chlum u Třeboně, Staňkov, Hamr.

Provozovatelem ČOV je ČEVAK a.s. který má k dispozici i veškerou dokumentaci včetně povolení k vypouštění odpadních vod.

V současnosti je na ČOV napojeno asi 65 % obyvatel připojených na kanalizaci.

Stávající kanalizace z roku 1969 je z betonu DN 300. Značná část kanalizačních stok je z důvodu nízkého podélného sklonu náchylná k zanášení, proto je i nadále nutné napojení obyvatel přes septiky. Toto není možné po napojení obyvatel na ČOV – viz zákon č. 274/2001V roce 2005 byla dokončena dostavba a rekonstrukce kanalizace a odpadní vody svedeny na ČOV Hamr. Celkem bylo vybudováno cca. 2,1 km nových kanalizačních stok z PVC. Na stokové síti je ČS sloužící k přečerpávání odpadních vod na ČOV, výtlačné potrubí je z PE 90 v délce cca. 0,3 km.

Recipientem je Koštenický potok.

Provozovatelem kanalizace ČEVAK a.s., Vlastníkem kanalizace je Svaz obcí Chlum, Staňkov a Hamr.

\*\*\*\*\*

V oddělené části obce Kosky se počítá s výstavbou gravitační kanalizace, PSK a výtlačky. Dále je navrženo rozšíření kanalizační sítě do oblasti budoucí nové zástavby dle ÚP a postupná obnova stávající kanalizace.

Ve fázi projektu je rozšíření splaškové kanalizace pro část obce na levém břehu Koštenického potoka. Všechny odpadní vody budou svedeny do stávající kanál. sítě s napojením na ČOV Hamr. Všechny navrhované stoky budou z PP trub. Délka stoky A, která odvádí i povrchové vody ze silnice II/153 je 103 m DN 300, celková délka ostatních jen splaškových stok ( A1, C, C1, C1a) je 484 m DN 250.