

## 3102\_058\_00 Římov

### Podklady

- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice - Hydroprojekt, listopad 1997
- Doplnění od ČEVAK a.s. ze dne 31.5.2016

Obec Římov (423.00 – 496.00) se nachází cca 13 km jižně od města České Budějovice. V obci je trvale hlášeno 501 obyvatel.

Obec leží v CHOPAV a PHO Vodní nádrže Římov.

### Vodovod

Obec Římov je napojena na vodovodní řad VDJ Bukovec – VDJ Netřebice přes vodojem Římov 150 m<sup>3</sup> (519.00/513.90). Rozvodné řady jsou z LT 100 – 150 a z IPE v celkové délce cca 4,8 km. V obci je 202 vodovodních přípojek.

Zdrojem požární vody v obci je řeka Malše.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k předpokládanému nárůstu obyvatel se navrhuje rozšíření rozvodné vodovodní sítě. Dále se navrhuje výměna stávajícího potrubí a obnova technologického zařízení.

### Kanalizace

Obec se nachází ve II. a ve III. ochranném pásmu vodního zdroje Římov.

Je zde vybudovaná jednotná kanalizace převážně z betonových trub DN 300 - 1,6 km, DN 400 - 0,6 km, DN 500 - 1,3 km, DN 700 - 0,5 km, DN 800 - 0,1 km a DN 1000 - 0,08 km, ukončená čistírnou odpadních vod.

Kapacita ČOV:

Q24	=	220 m <sup>3</sup> /den
BSK5	=	59,0 kg/den
EO	=	990

Jedná se o mechanicko-biologickou ČOV s aktivací.

Bylo dokončeno rozšíření kanalizace v oblasti „Na Hájcích“ o cca 400 m DN 300. Tato kanalizace je svedena do čerpací stanice a výtlakem délky cca. 50 m napojena na stávající kanalizaci obce.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s..

V obci Římov, lokalitě Hamr je odkanalizování prozatimně řešeno žumpou s vyvážením na ČOV Římov.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k předpokládanému nárůstu obyvatel se navrhuje rozšíření kanalizační sítě a intenzifikace ČOV. S ohledem na technický stav stokové sítě, kanalizačních objektů a ČOV obce Římov se navrhuje jejich průběžná obnova.

Na ČOV Římov by se v budoucnu měla i samostatně napojit obec Branišovice.

Obec do budoucna předpokládá odkanalizování lokality Hamr výtlačnou splaškovou kanalizací na nově vybudovanou ČOV Dolní Stropnice.