

**A. NÁZEV OBCE**

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Místní část           | <b>Březovík</b> |
| Kód části obce PRVKÚK | 3109_015_01     |
| Název obce            | Ktiš            |
| Kód ČISOB             | 550329          |
| Číslo ORP             | 3109            |
| Název ORP             | Prachatice      |

**B. CHARAKTERISTIKA OBCE****B.1 Základní informace o obci**

Březovík – místní část obce Ktiš, která se nachází 3 km jihovýchodně od této obce. V místní části je trvale hlášeno 69 obyvatel a je využívána k rekreačním účelům.

**B.2 Demografický vývoj**

| Březovík                    |                |          |          |                            |            |
|-----------------------------|----------------|----------|----------|----------------------------|------------|
| obyvatelé                   | počet obyvatel |          |          | počet připojených obyvatel |            |
|                             | rok 2015       | rok 2020 | rok 2025 | vodovod                    | kanalizace |
| trvale bydlící              | 34             | 69       | 75       | 49                         | 0          |
| přechodně bydlící/rekreanti | 27             | 24       | 26       | 9                          | 0          |
| celkem                      | 61             | 93       | 101      | 58                         | 0          |

**C. VODOVODY**

Zdroj pitné vody – podzemní voda (studny a vrt)

**C.1 Stávající stav**

Místní část Březovík má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Na vodovod jsou napojeni téměř všichni stálí obyvatelé (98%). V obci je zřízeno celkem 17 vodovodních přípojek cca 210 m a cca 660 rozvodných řadů. Celý vodovod má jedno tlakové pásmo. Na tomto řadu jsou v obci osazeny 2 ks podzemních hydrantů, které slouží k požárním účelům a pro potřeby odkalování a proplachování vodovodního řadu.

Místní část Březovík je zásobována pitnou vodou z jednoho vodojemu, který má objem 50 m<sup>3</sup>. Vodojem je zásobován ze tří mělkých studní s omezenou vydatností. Ze studní je voda čerpána do vodojemu rPE 63 cca 220 m a PVC 90 912 m a odtud gravitačně řadem PVC 90 cca 310 m do obce. Jediná úprava vody spočívá v zabezpečení její hygienické nezávadnosti dávkováním chlornanu sodného dávkovacím čerpadlem přímo do akumulární nádrže ve vodojemu. Obec realizovala hydrogeologický průzkumný vrt HB-1 o hloubce 45 m na pozemku p.č. 1258 v k.ú. Dobročkov, který bude po napojení sloužit jako hlavní zdroj vody.

**Přívodní řady**

|                 |        |             |
|-----------------|--------|-------------|
| S1, S2 – sb.st. | rPE 63 | délka 220 m |
| Sb.st. – VDJ    | PVC90  | délka 912 m |
| VDJ – obec      | PVC90  | délka 310 m |

**Rozvodné řady**

| Materiál | Profil(mm) | Délka(m) |
|----------|------------|----------|
| IPE      | 90         | 600      |
| rPE      | 63         | 60       |

Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je obec Ktiš.

### **C.2 Návrhový stav**

Dále bude probíhat postupná obnova. Obec má zpracovanou PD na vystrojení vrtu a napojení vrtu do stávající akumulace výtlačným řadem v délce 108 m. Předpokládané náklady 563 733,00 Kč bez DPH.

#### **Výhled**

Uvažuje se s postupným rozšiřováním vodovodu dle ÚP (nová a stávající zástavba).

### **C.3 Nouzové zásobování vodou**

Pitná voda – dovoz cisternou

Užitková voda – vodní tok, vodní nádrž, cisterna

## **D. KANALIZACE**

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

### **D.1 Stávající stav**

Místní část Březovík nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na ČOV. Část objektů má zřízeny domovní septiky s přepadem do podmoků.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do místní vodoteče.

### **D.2 Návrhový stav**

Do vybudování kanalizace a ČOV bude likvidace odpadních vod řešena rekonstrukcí stávajících jímek nebo bude čištění řešeno instalací DČOV či vícekomorovým septikem doplněný o zemní filtr u jednotlivých nemovitostí.

#### **Výhled**

Obec plánuje vybudovat v této místní části kanalizaci a ČOV. V současné době se připravuje studie pro umístění centrální ČOV.