

**Specifikace formy výstupů generelu vodovodu:**

**A – textová část**

- A.1. Souhrnná zpráva
- A.2. Monitorovací kampaň na vodovodní síti Černošic
- A.3. Kalibrace a verifikace matematického modelu vodovodní sítě
- A.4. Posouzení stávajícího stavu
- A.5. Speciální modelování – požární hydranty, stáří a distribuce vody, odkalování
- A.6. Posouzení výhledového stavu
- A.7. Návrh opatření na vodovodní síti (vč. investiční náročnosti a doporučeného

HMG)

**B – výkresová část**

- B.1. Stávající stav
  - B.1.1. Přehledná situace vodovodní sítě 1:5000
    - B.1.1.1 Mapa materiálového složení vodovodní sítě 1:5000
    - B.1.1.2 Mapa dimenzí vodovodní sítě 1:5000
  - B.1.2. Přehledná situace tlakových pásem a napojených lokalit 1:5000
    - B.1.2.1. – B.1.2.x Situace přetlakových výšek při maximálním odběru  $Q_p$  1:1000 (případně 1:2000)
  - B.1.3. Přehledná situace monitoringu 1:5000
    - B.1.3.1. – B.1.3.x Situace přetlakových výšek při maximálním odběru  $Q_d$  1:1000 (případně 1:2000)

B.2. Výhledový stav

- B.2.1. Přehledná situace vodovodní sítě 1:5000
- B.2.2. Přehledná situace tlakových pásem a napojených lokalit 1:5000
  - B.2.2.1. – B.1.2.x Situace přetlakových výšek při maximálním odběru  $Q_p$  bez realizace navržených opatření 1:1000 (případně 1:2000)
  - B.2.2.2 Situace přetlakových výšek při maximálním odběru  $Q_p$  se zohledněním navržených opatření.
- B.2.3. Přehledná situace opatření na vodovodní síti 1:5000

B.2.3.1 – B.2.3.x podrobná situace opatření na vodovodní síti včetně zvýraznění problematických úseků a vyznačení navrhovaného řešení 1:1000

**C – Datová část**

- C.1. stávající stav - \*.shp s výsledky simulací
- C.2. výhledový stav - \*.shp s výsledky simulací