

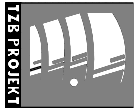
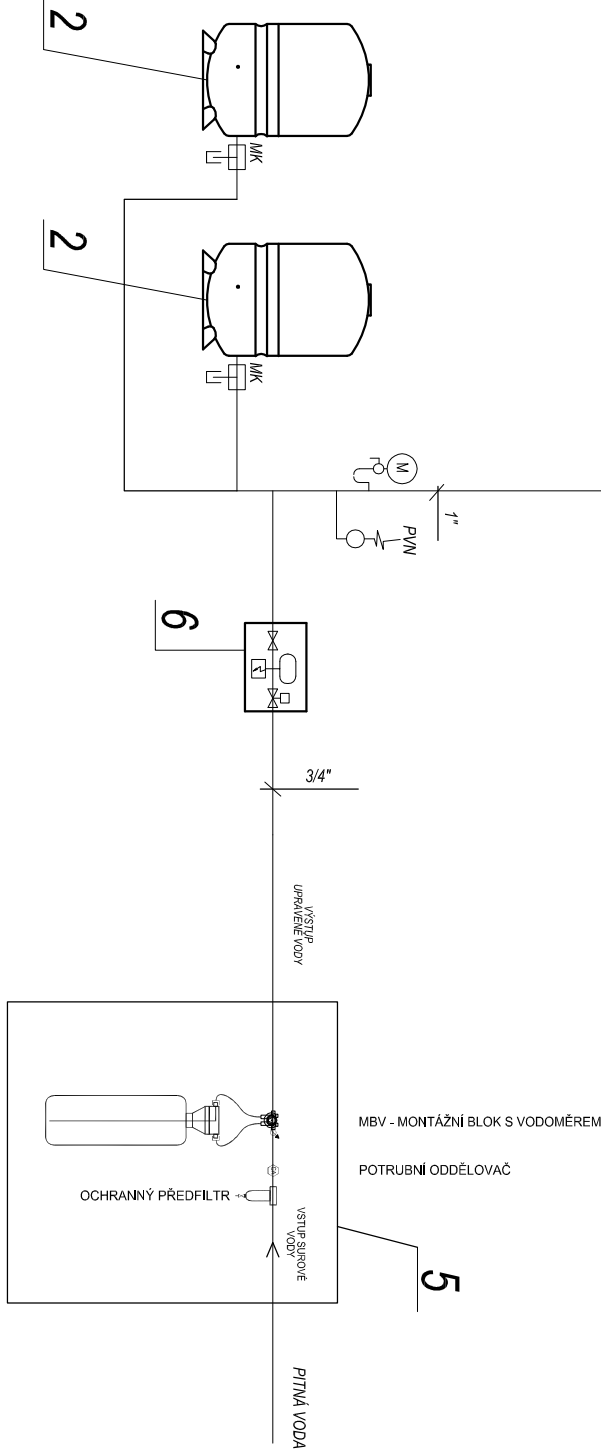
LEGENDA ZAŘÍZENÍ

- 1 plynový kondenzační kotel, $Q_{\text{km}}=120 \text{ kW}$ vč. pojistné skupiny
- 2 tlakové expanzní nádoba $V=250 \text{ l}$ s armaturou MK
- 3 hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVD T $Q_{\text{max}}=20 \text{ m}^3/\text{hod}$
- 4 kombinovaný rozdělovač se sběračem modulu 150 l=2,7 m 5 okruhů
- 5 demineralizační kolona vč. příslušensví (filtr, potrubní oddělovač)
- 6 automatické doplňování vody bez čerpadla (fillcontrol plus)

- ČK elektronický regulovatelné kotlové čerpadlo, $Q=6,8 \text{ m}^3/\text{hod}$, $H=1,5 - 32,60$
Č1 elektronický regulovatelné čerpadlo $Q=0,8 \text{ m}^3/\text{hod}$, $H=1,6 \text{ m} - 25,60$
Č2 elektronický regulovatelné čerpadlo $Q=1,6 \text{ m}^3/\text{hod}$, $H=2,2 \text{ m} - 25,80$
Č3 elektronický regulovatelné čerpadlo $Q=8,4 \text{ m}^3/\text{hod}$, $H=3,0 \text{ m} - 40,80 \text{ F}$
Č4 elektronický regulovatelné čerpadlo $Q=1,3 \text{ m}^3/\text{hod}$, $H=2,8 \text{ m} - 25,80$
Č5 elektronický regulovatelné čerpadlo $Q=0,9 \text{ m}^3/\text{hod}$, $H=2,0 \text{ m} - 25,60$

- MIX 1 trojcestný směšovač DN 20, $k_{\text{vs}}=4,0 \text{ m}^3/\text{hod}$
MIX 2 trojcestný směšovač DN 20, $k_{\text{vs}}=6,3 \text{ m}^3/\text{hod}$
MIX 3 trojcestný směšovač DN 40, $k_{\text{vs}}=25 \text{ m}^3/\text{hod}$
MIX 4 trojcestný směšovač DN 20, $k_{\text{vs}}=4,0 \text{ m}^3/\text{hod}$
MIX 5 trojcestný směšovač DN 20, $k_{\text{vs}}=4,0 \text{ m}^3/\text{hod}$

P/VN pojistný ventíl DUOCO MEIBES 1"x1,1/4" (pot=250 kPa)
V hadicová spojka s uzávěrem se zajištěním (např. V 4318 A) pro měření tlakové difference



Ing. Kateřina Juránková

Na Bolaně 94, 789 61 Bludov
Tel.: 583219132, GSM: 723465580
jurankova.katerina@tiscali.cz

Zodp.projektant: ING. JURÁNKOVÁ KATEŘINA
Vyracoval: ING. JURÁNKOVÁ KATEŘINA
Kreslil: ING. JURÁNKOVÁ KATEŘINA
Investor: MěÚ ŠUMPERK, NÁM. MÍRU 1, 787 01 ŠUMPERK

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY 28. ŘÍJNA 1 PRO MĚSTSKOU KNIHOVNU
SO 01-STAVEBNÍ ÚPRAVY SE ZMĚNOU VUŽITÍ NA MĚSTSKOU KNIHOVNU ŠUMPERK
Část: D1.4.0 ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Datum: 07/2016
Stupeň: DPS
Číslo zakázky: 30/2014
Počet A4: 2

Název výkresu: SCHÉMA ZAPOJENÍ ÚT

Měřtko: / Číslo výkresu: 7