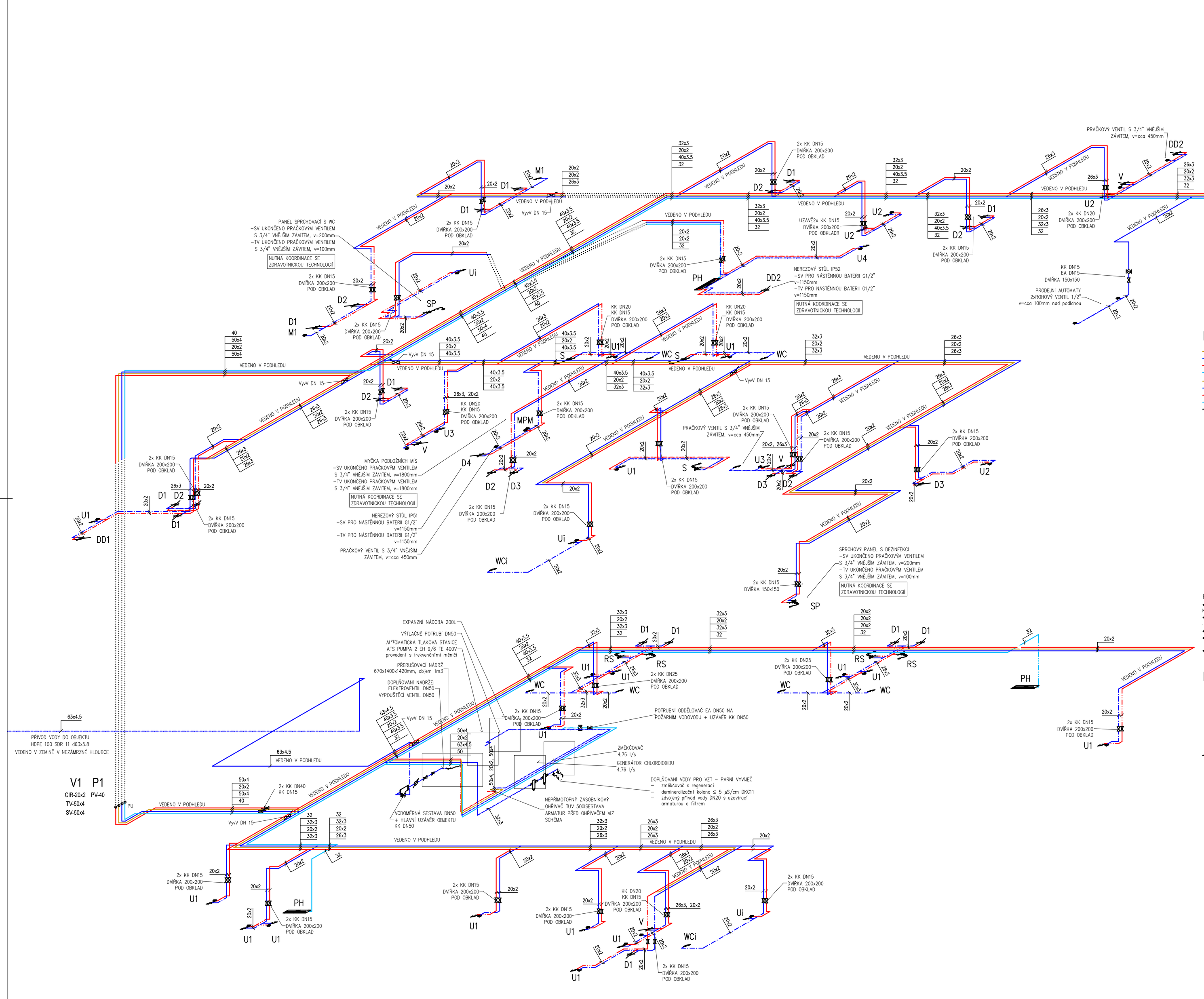
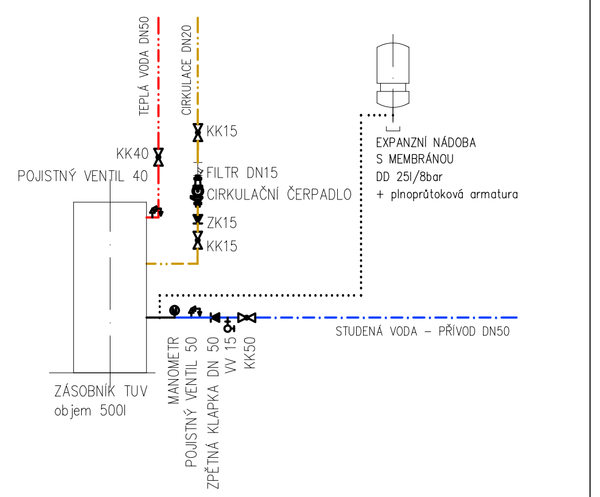
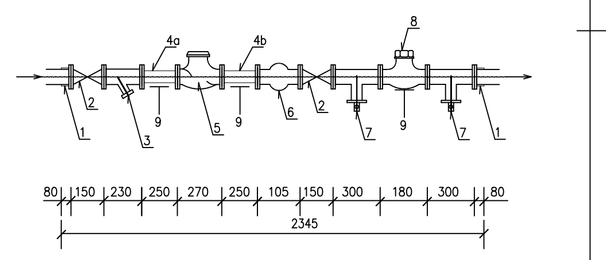



## Schéma zapojení ohřívače TUV




## Vodoměrná sestava



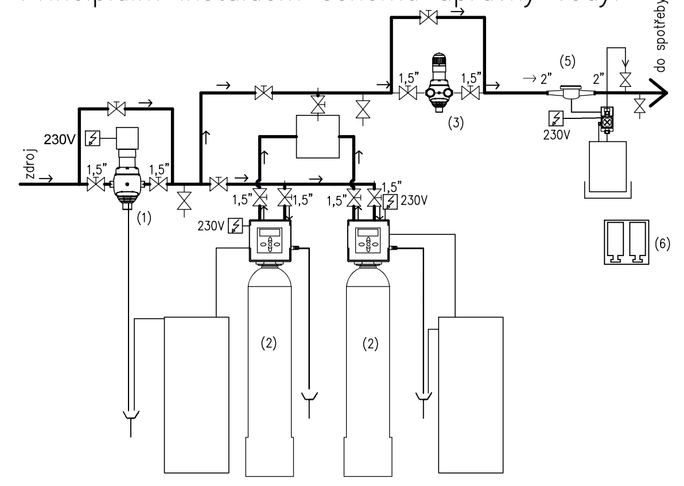

1 – SPECIÁLNÍ PŘÍRUBA DN50
2 – ŠOUPÁTKO S PŘÍRUBAMI DN 50
3 – LAPAČ NEČISTOT S PŘÍRUBAMI DN 50
4a – PŘÍRUBOVÁ TVAROVKA FF–KUS DN 50
4b – PŘÍRUBOVÁ TVAROVKA FF–KUS DN 50
5 – VODOMĚR PŘÍRUBOVÝ DN 40 (Qn=20m3/hod)
6 – KOMPENZÁTOR GUMOVÝ DN 50
7 – PŘÍRUBOVÁ TVAROVKA S ODBOČKOU A VYPOUŠTĚNÍM DN 50
8 – ZPĚTNÁ KLAPKA DN 50
9 – PODEPŘENÍ TVAROVEK A ARMATUR

## Legenda:

| | |
|---|---|
| | páteřní rozvod cirkulace |
| | páteřní rozvod studená voda |
| | páteřní rozvod teplá voda |
| | páteřní rozvod požární voda |
| | cirkulace |
| | studená voda |
| | teplá voda |
| | požární voda |
| | stávající vodovod |
| D1,D3 | Dřez, dřezová baterie |
| D2 | Dřez, bezdotyková senzorová baterie |
| DD1 | Dřez dvojitý , dřezová baterie |
| D4 | Dřez, dřezová baterie se sprchou |
| DD2 | Dřez dvojitý, dřezová baterie se sprchou |
| M | Myčka |
| S | Sprcha–vanička bez zátky |
| RS | Sprcha–rohová vanička bez zátky |
| U1,U3 | Umyvadlo, umyvadlová baterie |
| U2,U4 | Umyvadlo, bezdotyková senzorická baterie |
| Ui | Umyvadlo ZTP |
| WC | Záchodová mísa se splach. nádržkou |
| WCi | Záchodová mísa ZTP se splach. nádržkou |
| PS | Plsoár |
| V | Výlevka |
| VV | Výtokový ventil |
| PH | Požární hydrant DN25 |
| V1 | Stoupací potrubí pitné vody |
| P1 | Stoupací potrubí požární vody |

POZNÁMKA
- SPECIFIKACI A PŘESNÉ OSAZENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ JE TŘEBA PROBĚŽNĚ KONZULTOVAT S INVESTOREM.
- POTRUBÍ Z AL PEX (VODOVOD) JE OZNAČENO VNĚJŠÍM PRŮMĚREM x TLOUŠŤKOU STĚNY
- ZÁVITOVÉ ARMATURY JSOU OZNAČENY JMENOVITOU SVĚTLOSTÍ
- NA VODOVODNÍM BUDOU PROVEDENY KOMPENZÁTORY DLE POKYNŮ VÝROBCE POTRUBÍ
- PŘESNOU POLOHU VODOVODNÍHO POTRUBÍ JE NUTNO NA STAVBĚ KOORDINOVAT S OSTATNÍMI ROZVODY V OBJEKTU.
- VEŠKERÉ PROSTUPY NOSNÝMI KONSTRUKCEMI JE NUTNO KONZULTOVAT SE STATIKEM.

## Principiální instalační schéma úpravny vody:




Legenda zkratek:

(1) JUDO JSY–LF–A/T 1 1/2", filtr s automatickým zpětným proplachem

(2) EURA změkčovací zařízení duplex Pallas CK 1.5, 2 x 75L

(3) CINTROPUR NW400

(4) SEKO dávkovací čerpadlo TEKNA EVO TPG 603

(5) Vodoměr impulsní 420 040 L300 G2 Q3_16 s pulsním výstupem 1 puls na 1 litr

(6) HAWS 7516BOX oční přenosná bezpečnostní sprcha

Legenda značek:

manometr
manuální kulový kohout
odpad
vzorkovací kohout
elektro
odpadní voda
tok úpravnou
chemie

Souřadnicový systém : JTSK
Výškový systém : Bpv
SO 01 ±0,000 = 184,25 m n. m.

| Č. ZMĚNY | POPIS ZMĚNY | DATUM |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

OBJEDNATEL :
**NEMOCNICE TGM HODONÍN, p.o.**
PURKYŇOVA 2731/11
695 01 HODONÍN

| | | |
|---|---|---|
| VEDOUCÍ PROJEKTANT | ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ | |
| ZODP. PROJEKTANT | ING. IVO MORAWITZ | |
| VYPRACOVAL | ING. ŽANETA OPRŠÁLOVÁ | |
| KONTROLOVAL | ING. IVO MORAWITZ | |
| KRAJ : JIHOMORAVSKÝ | STAV. ÚŘAD: HODONÍN | |

KANIA
KANIA, a.s. Špálova 809, 702 00 Ostrava - Přívoz
tel.: 596 243 487
e-mail: info@kania-ostrava.cz

NÁZEV AKCE :
NEMOCNICE TGM HODONÍN-VÝSTAVBA PAVILONU URGENTNÍHO PŘÍJMU
ETAPA II.

| | | | |
|---|---|---|---|
| STUPEŇ | DPS | | |
| DATUM | 11/2023 | | |
| FORMÁT/POČET STR. | A4/10 | | |
| MĚŘÍTKO | 1:50 | | |
| ARCHIVNÍ ČÍSLO | | | |
| NÁZEV OBJEKTU : SO 01 - PAVILON UP | ČÁST : D.1.4.1 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE | Č. ZAK. 22013 | ČÍSLO SOUPRAVY |
| | | SOUBOR DWG | |

NÁZEV PŘÍLOHY :
VODOVOD - AXONOMETRIE

Č. PŘÍLOHY :
22013-DPS-D.1.4.1-SO 01-13