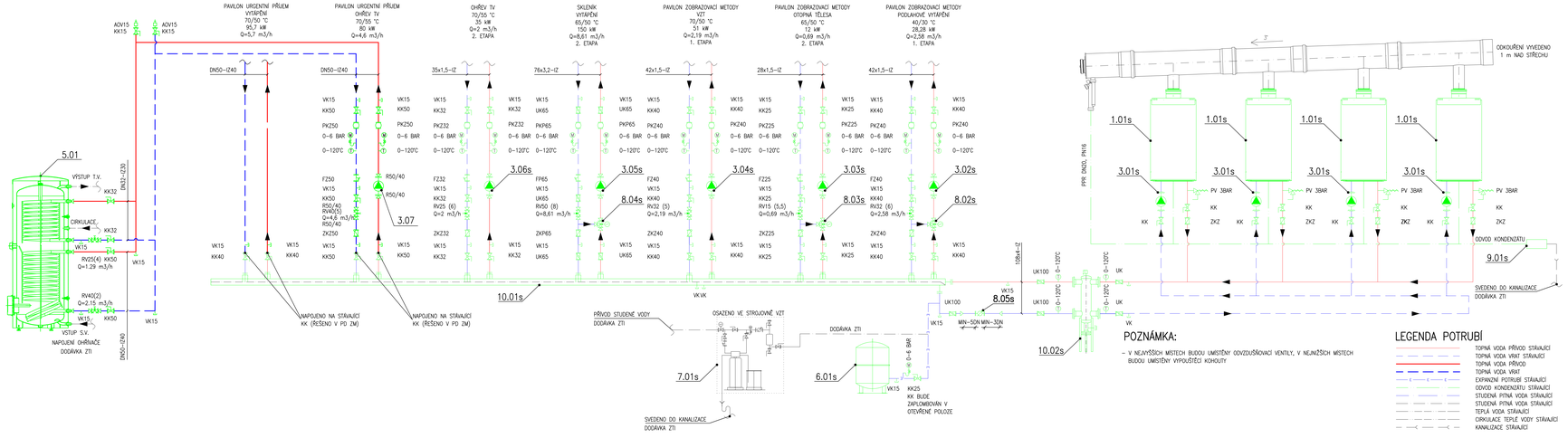

POZNÁMKA:

- V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH BUDOU UMÍSTĚNY ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY, V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH BUDOU UMÍSTĚNY VYPOUŠTĚCÍ KOHOUTY

LEGENDA POTRUBÍ

- TOPNÁ VODA PŘÍVOD STÁVAJÍCÍ
- TOPNÁ VODA VRAT STÁVAJÍCÍ
- TOPNÁ VODA PŘÍVOD
- TOPNÁ VODA VRAT
- EXPANZNÍ POTRUBÍ STÁVAJÍCÍ
- ODVOD KONDENZÁTU STÁVAJÍCÍ
- STUDENÁ PITNÁ VODA STÁVAJÍCÍ
- STUDENÁ PITNÁ VODA STÁVAJÍCÍ
- TEPLÁ VODA STÁVAJÍCÍ
- CIRKULACE TEPLÉ VODY STÁVAJÍCÍ
- KANALIZACE STÁVAJÍCÍ

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
1.01s	STÁVAJÍCÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ ZÁVĚSNÝ KOTEL, JMENOVITÝ VÝKON PŘI 50/30 °C = 99 kW, PŘIPOJOVACÍ TLAK PLYNU 2 kPa	4
2.01	ELEKTRICKÁ TOPNÁ TYČ PRO OHŘEV TV – DODÁVKA ZTI	1
3.01s	STÁVAJÍCÍ ELEKTRICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO – DODÁVKA KOTLE	4
3.02s	STÁVAJÍCÍ ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 25–80, DN40, Q=2,58 m3/h, H=6 m, P=116 W, 1x230 V, 50 Hz, ZÁVITOVÉ	1
3.03s	STÁVAJÍCÍ ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 25–80 130, DN40, Q=0,69 m3/h, H=5,5 m, P=50 W, 1x230 V, 50 Hz, ZÁVITOVÉ	1
3.04s	STÁVAJÍCÍ ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 25–80 DN40, Q=2,19 m3/h, H=7,0 m, P=116 W, 1X230 V, 50 HZ, ZÁVITOVÉ	1
3.05s	STÁVAJÍCÍ ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 32–120 F, DN32, Q=8,61 m3/h, H=7,5 m, P=267 W, 1x230 V, 50 Hz, PŘÍRUBOVÉ	1
3.06s	STÁVAJÍCÍ ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 25–80, DN40, Q=2,0 m3/h, H=5,5 m, P=116 W, 1x230 V, 50 Hz, ZÁVITOVÉ	1
3.07	ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 25–60, DN40, Q= 4,6 m3/h, H=3 m, P=66,89 W, 1x230 V, 50 Hz	1
5.01	NEPŘÍMOOHŘÍVANÝ ZÁSOBNÍK TV SE DVĚMA VÝMĚNÍKY, OBJEM 500l – DODÁVKA ZTI	1
6.01s	STÁVAJÍCÍ TLAKOVÁ EXPANZNÍ MEMBRÁNOVÁ NÁDOBA 200L, PN6	1
7.01s	STÁVAJÍCÍ OPRAVNA VODY S AUTOMATICKÝM DOPLŇOVÁNÍM – DODÁVKA ZTI	1
8.02s	STÁVAJÍCÍ TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN25, kvs=10 m3/h, p=5,53 kPa, SE SERVOPOHONEM, 24 V, 0–10 V	1
8.03s	STÁVAJÍCÍ TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN20, kvs=2,5 m3/h, p=7,1 kPa, SE SERVOPOHONEM, 24 V, 0–10 V	1
8.04s	STÁVAJÍCÍ TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN40, kvs=25 m3/h, p=11,06 kPa, SE SERVOPOHONEM, 24 V, 0–10 V	1
8.05s	STÁVAJÍCÍ ULTRAZVUKOVÝ MĚŘIČ TEPLA DN65 qp=22,3 m3/h, PŘÍRUBOVÝ, VČETNĚ MODULU M–BUS	1
9.01s	STÁVAJÍCÍ NEUTRALIZAČNÍ BOX PRO KOTELNY DO 400 kW (DODÁVKA KOTLE)	1
10.01s	STÁVAJÍCÍ KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ TOPNÉ VODY, 7 TOPNÝCH OKRUHŮ, L= 3,2 m	1
10.02s	STÁVAJÍCÍ HYDRAULICKÝ VYROVNÁVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ – ANULOID, MAX. PRŮTOK 23 m3/h	1

LEGENDA ARMATUR – STÁVAJÍCÍ

- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- FZ FILTR ZÁVITOVÝ
- RV REGULAČNÍ ARMATURA
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA
- KK KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ
- UK UZAVÍRACÍ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ
- VK VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
- TEPLOMĚR 0–120°C
- TLAKOMĚR SE SPODNÍM PŘÍPOJ., 4 bar VČ. KONDENZAČNÍ SMYČKY A TLAK. KOHOUTU
- PV POJISTNÝ VENTIL
- FP FILTR PŘÍRUBOVÝ
- VV VYVAŽOVACÍ VENTIL HYDROCONTROL PŘÍRUBOVÝ
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA PŘÍRUBOVÁ
- PKP PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR PŘÍRUBOVÝ

LEGENDA ARMATUR

- FZ FILTR ZÁVITOVÝ
- VK VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
- KK KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ
- VV VYVAŽOVACÍ VENTIL HYDROCONTROL ZÁVITOVÝ
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA ZÁVITOVÁ
- PKZ PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR ZÁVITOVÝ
- MIX TŘÍCESTNÁ SMĚŠOVACÍ ARMATURA ZÁVITOVÁ
- TEPLOMĚR 0–120°C
- TLAKOMĚR SE SPODNÍM PŘÍPOJ., (ROZSAH) VČ. KONDENZAČNÍ SMYČKY A TLAK. KOHOUTU
- PV POJISTNÝ VENTIL
- UK UZAVÍRACÍ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA
- PKP PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR PŘÍRUBOVÝ

Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém : Bpv
SO 01 ±0,000 = 184,13 m n. m.

OBJEDNATEL:	NEMOCNICE TGM HODONÍN, p.o. PURKYŇOVA 2731/11 695 01 HODONÍN		
VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. MAGDALENA PALOVSKÁ	KANIA KANIA, a.s. Spálená 805, 702 00 Ostrava - Přívoz tel: +420 596 111 111 e-mail: info@kania-ostrava.cz	
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN		
VYPRACOVAL	VOJTĚCH SEDLÁČEK		
KONTROLOVAL	ING. MAGDALENA PALOVSKÁ		
KRAJ: JIHOMORAVSKÝ	STAV: ÚŘAD HODONÍN		
NÁZEV AKCE :	NEMOCNICE TGM HODONÍN – VÝSTAVBA PAVILONU URGENTNÍHO PŘÍJMU ETAPA II.	STUPEŇ	DPS
		DATUM	05/2024
		FORMÁT/PODÉT STR.	1470x297
		MĚŘÍTKO	1:50
		ARCHIVNÍ ČÍSLO	
NÁZEV OBJEKTU : SO 01 - PAVILON UP	Č. ZAK. 23013 / ČÍSLO SOUBORU 0XXX		
NÁZEV PŘÍLOHY :	SCHÉMA ZAPOJENÍ - STÁVAJÍCÍ KOTELNA	Č. PŘÍLOHY :	22013-DPS-D.1.4.3-SO 01-05