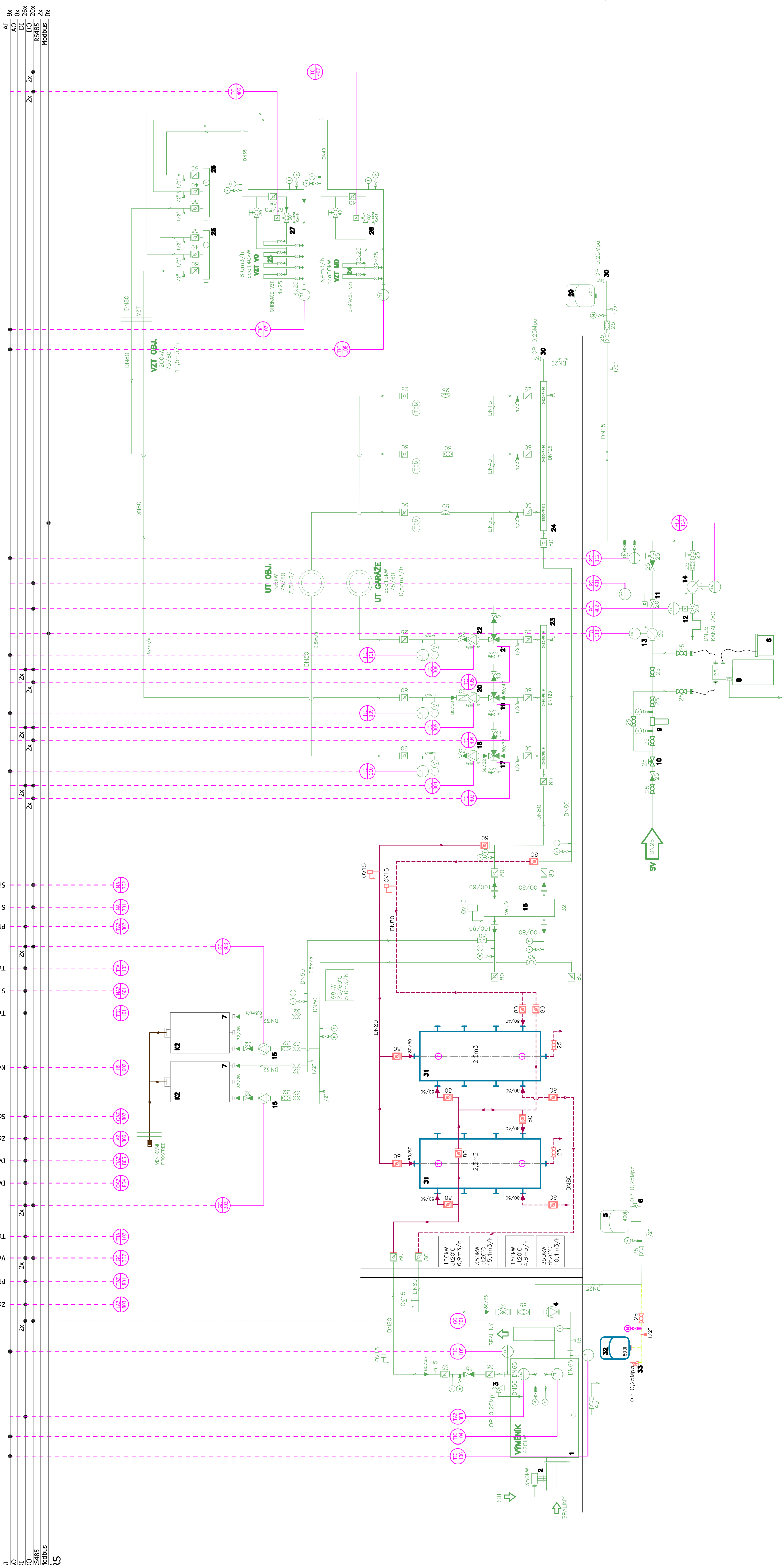


NOVÝ STAV KOTELNA – 3.ETAPA



LEGENDA ZARÍZENÍ

- 1 SPALINOVÝ VÝVODNÍK KV 38x120 160 kW dodávka TABO – 1 ks
- 2 PLYNOVÝ HOBÁK K63.350 ME 20-350mbar 105-350kW dodávka TABO – 1 ks
- 3 POUSTINÝ VENTIL DN50/PN16 OP 2,5bar dodávka TABO – 1 ks
- 4 OBEHOVÉ ČERPADLO MAGNA 65-80F 1x230V GRUNDFOS – 1 ks
- 5 EXPAZOMAT N400 400 / 6 bar REFLEX – 1ks
- 6 POUSTINÝ VENTIL SEIRU H3615 KP 1/2x1" OP 2,5bar – 1ks
- 7 PLYNOVÝ NÁSTĚNNÝ KONDENZÁČNÍ KOTEL VIESSMANN-49kW sbírací/čt – 2 ks
- 8 ZMĚKČOVACÍ FILTR-IVAR-DEAP 045/PN6-provoz:průtok 2,7m3/h=1xVAR – 1ks
- 9 FILTR 3/4"/PN6-IVAR-FP34.034-max.2,7m3/h=1x.Filtrací včebvy – 1ks
- 10 REGULČNÍ VENTIL DN40-DOBE-sbírakov(řípřepně/4")-výstup 1,5-6bar-HONEYWELL – 1ks
- 11 SOLENOID VENTIL DN15 1/2" ASCO ořazování dodávka MAR – 1ks
- 12 VODOMĚR DN20(čevit 3/4") On 2,5 dopouštění dodávka MAR – 1ks
- 13 VODOMĚR DN20(čevit 3/4") On 2,5 dopouštění dodávka MAR – 1ks
- 14 OBEHOVÉ ČERPADLO MAGNA 25-60 180 1x230V GRUNDFOS – 1ks
- 15 HROT DN100 vel.V max. 20m3/h – 1ks
- 16 TRIGESTNÝ SMĚS.VENTIL IRG131 DN40(čevit sbát 6/4")/PN16 Kx24 pohon ARK(3bar/230V) dodávka MAR – 1ks
- 17 OBEHOVÉ ČERPADLO MAGNA 40-80F 1x230V GRUNDFOS – 1ks
- 18 TRIGESTNÝ SMĚS.VENTIL IRG131 DN50(čevit zát 27)/PN16 Kx40 pohon ARK(3bar/230V) dodávka MAR – 1ks
- 19 OBEHOVÉ ČERPADLO MAGNA 65-80F 1x230V GRUNDFOS – 1ks
- 20 TRIGESTNÝ SMĚS.VENTIL IRG131 DN40(čevit zát 3/4")/PN16 Kx6,3 pohon ARK(3bar/230V) dodávka MAR – 1ks
- 21 OBEHOVÉ ČERPADLO ALPHAZ 15-80 130 1x230V GRUNDFOS – 1ks
- 22 ROZDELOVÁČ DN125 Rf.11 2xDN80, 1xDN50, 1xDN25, 1x1" – 1ks
- 23 SBERAČ DN125 Rf.11 2xDN80, 1xDN50, 1xDN25, 2x1" – 1ks
- 24 STAVAJÍCÍ ROZDELOVÁČ VZT Rf.11 1xDN80, 1xDN65, 1xDN40 – 1ks
- 25 STAVAJÍCÍ SBERAČ VZT Rf.11 1xDN80, 1xDN65, 1xDN40 – 1ks
- 26 REGULÁČNÍ KULOVÝ KOHOUT DN50(čevit zát 27) Kx48 pohon BELIMO(3bar/230V) dodávka MAR – 1ks
- 27 EXPAZOMAT N300 300 / 6 bar REFLEX – 1ks
- 28 POUSTINÝ VENTIL SEIRU H3615 KP 1/2x1" OP 2,5bar – 2ks
- 29 AKUMULAČNÍ NAOGBA 2,5m3 Rf.11 – 2ks
- 30 EXPAZOMAT N600 600 / 6 bar REFLEX – 1ks
- 31 POUSTINÝ VENTIL SEIRU H3615 KP 1/2x1" OP 2,5bar – 1ks

LEGENDA POTRUBÍ

- TOPNÁ VODA-NABĚH – TN
- TOPNÁ VODA-ZPATEČKA – TZ
- VYTÁPĚNÍ UT-NABĚH – UN
- VYTÁPĚNÍ UT-ZPATEČKA – UZ
- VYTÁPĚNÍ VZT-NABĚH – VZN
- VYTÁPĚNÍ VZT-ZPATEČKA – VZT
- TEPLÁ VODA – TV
- CIRKULACE – CV
- STUDENÁ VODA – SV
- EXPANZÍ A POJISTNÉ POTRUBÍ – EXP
- SPALINOVÝ – SP
- NIT PLYN – NTL
- ZARÍZENÍ DODÁVKA MAR
- STAVAJÍCÍ ZARÍZENÍ
- ZARÍZENÍ 1–2 ETAPA

- TLAKOMĚR
- TEPLOMĚR
- SNÍMAČ TEPLoty
- SNÍMAČ TLAKU
- TERMOSTAT
- STAVAJÍCÍ ARMATURY
- NOVÉ ARMATURY

ZMĚNĚNÍ OKRUHŮ MAR

- Měřená či regulovaná veličina
- F průtok, směšovací
- G potoba
- H ruční ovládání
- L hladina
- N oční
- P tlak
- Prd tlaková diference
- Q koncentrace
- S rychlost
- T teplota
- Funkce obvodu
- A signáliza
- C automatická regulace
- I ukazování
- S spínání
- Z havarijní funkce
- Číslo okruhu

POZN: TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA SLOUŽÍ POUZE PRO POTŘEBY MAR

DRAKISA		Logo	
Zodpovědný projektant:	Ing. Pavel Konif		
Vypracoval:	David Lipčák		
Schválil:	Ing. Pavel Konif		
Místo:	Ústí nad Labem	Kraj: Ústecký	
Stavebník:	Statutární město Ústí nad Labem Velká Hradební 2336/8, 401 00 Ústí nad Labem		
Adresa:	Rekuperace topné soustavy v Novém krematoriu v Ústí nad Labem		
Část:	MĚŘENÍ A REGULACE		
Název:	TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA		
Zadákové číslo:	097/2021		
Stupeň:	DPS		
Datum:	06/2022		
Formát:	630x594		
Měřitko:	Číslo výkresu:		
	-:-	D.1.4.3.03	