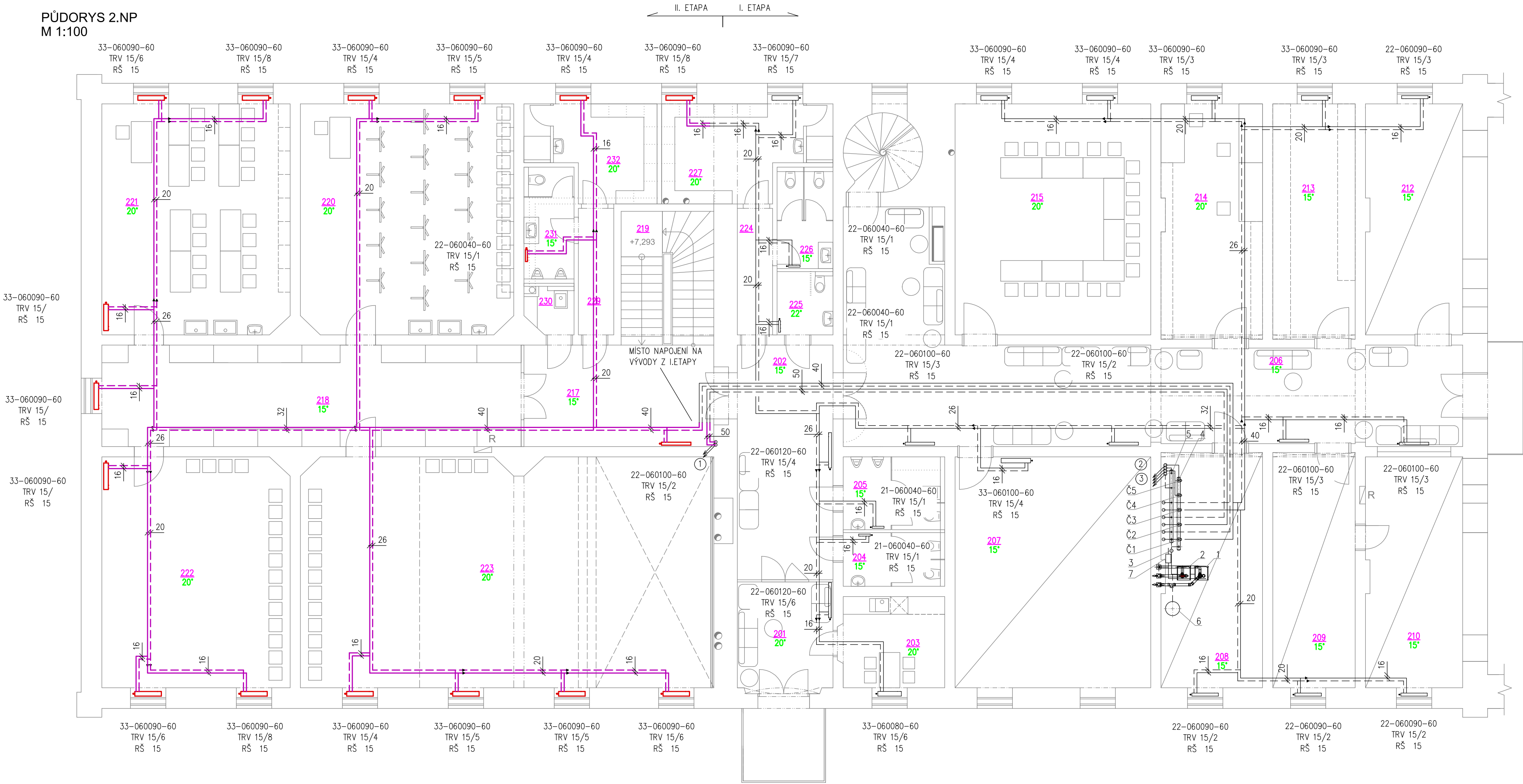


PŮDORYS 2.NP
M 1:100



LEGENDA POTRUBÍ

- VYTÁPĚNÍ PŘÍVOD OCEĽ
- VYTÁPĚNÍ ZPÁTEČKA OCEĽ
- VYTÁPĚNÍ PŘÍVOD ALPEX
- VYTÁPĚNÍ ZPÁTEČKA ALPEX
- DOPĽŇOVÁNÍ
- STUDENÁ VODA
- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE GRAVITAČNÍ
- VYTÁPĚNÍ PŘÍVOD LISOVANÁ OCEĽ
- VYTÁPĚNÍ ZPÁTEČKA LISOVANÁ OCEĽ
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY VYTÁPĚNÍ

LEGENDA TĚĽES

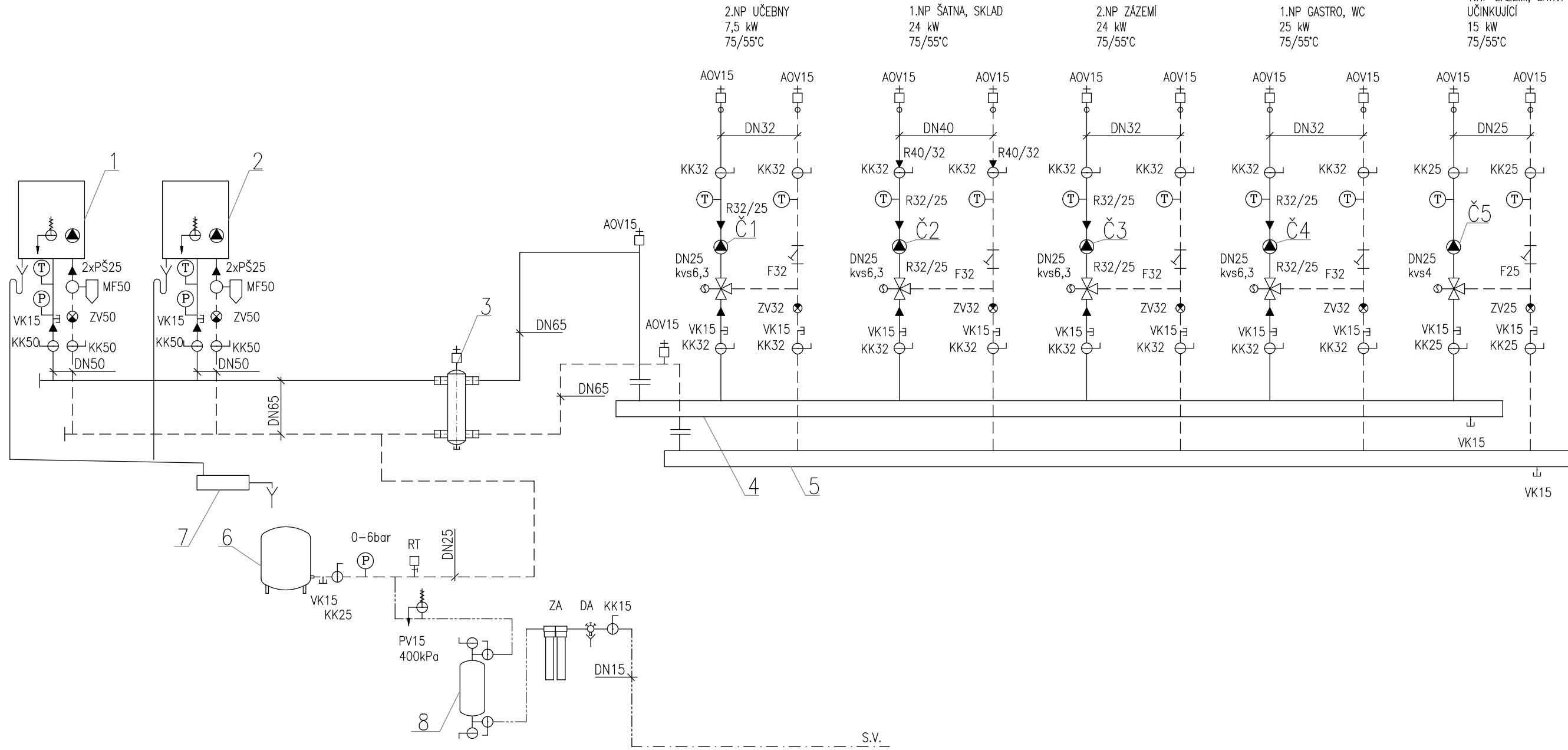
- 22-060090-60 OCEĽOVÉ DESKOVÉ TĚĽESO SPODNÍ PRÁVÉ PŘÍPOJENÍ, TYP VK
- TRV 15/2 TERMOSTATICKÁ VENTILOVÁ VLOŽKA/ NASTAVENÍ, TERMOSTATICKÁ HLAVICE
- RŠ 15 ROHOVÉ H-ŠROUBENÍ
- ATOL C3/1800/14 OCEĽOVÉ ČLÁNKOVÉ TĚĽESO/VÝŠKA/POPČET ČLÁNKŮ SPODNÍ STŘEDOVÉ PŘÍPOJENÍ
- TRV 15/2 TERMOSTATICKÁ VENTILOVÁ VLOŽKA/ NASTAVENÍ
- RŠ 15 ROHOVÁ PŘÍPOJOVACÍ ARMATURA VČETNĚ TERMOSTATICKÉ HLAVICE, ČERNÁ, LEVÁ

LEGENDA ZAŘÍZENÍ A ČERPADEL

- KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ ZÁVĚSNÝ KOTEL, VÝKON 65 kW, SPOTŘEBA ZP 7,07 m3/h
- KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ ZÁVĚSNÝ KOTEL, VÝKON 65 kW, SPOTŘEBA ZP 7,07 m3/h
- HYDRAULICKÝ VYROVŇAVAČ DYN. TLAKŮ HVDI, DN150, 4x HRDLO DN65 NAVÁROVACÍ, ATYP
- ROZDĚLOVAČ DN 125, DÉĽKA 2,45m, 6 ODBOČNÝCH HRDEL, IZOLACE
- SBĚRAČ DN 125, DÉĽKA 2,45m, 6 ODBOČNÝCH HRDEL, IZOLACE
- EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA 140/6, OBJEM 140L, MAX. PRACOVNÍ TLAK 6bar
- NEUTRALIZAČNÍ BOX, PRO VÝKON KOTLŮ DO 200 kW
- DÁVKOVACÍ NÁDOBA CHEMIKÁLIÍ, DN100

- Č1 ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 91W, S FCI AUTOADAPT, FLOWADAPT VELIKOST 25-60, PROPORCIONALNÍ TLAK, Q=1,38m3/h, dp=29kPa
- Č2 ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 91W, S FCI AUTOADAPT, FLOWADAPT VELIKOST 25-60, PROPORCIONALNÍ TLAK, Q=1,62m3/h, dp=29kPa
- Č3 ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 91W, S FCI AUTOADAPT, FLOWADAPT VELIKOST 25-60, PROPORCIONALNÍ TLAK, Q=1,64m3/h, dp=27kPa
- Č4 ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 91W, S FCI AUTOADAPT, FLOWADAPT VELIKOST 25-60, PROPORCIONALNÍ TLAK, Q=1,48m3/h, dp=25kPa
- Č5 ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 56W, S FCI AUTOADAPT, FLOWADAPT VELIKOST 25-40, PROPORCIONALNÍ TLAK, Q=0,75m3/h, dp=32kPa

SCHĚMA KOTELNY



PROVOZNÍ PODMÍNKY

- NEJVVŠŠÍ PRACOVNÍ PŘETLAK 400 kPa
- PRACOVNÍ PŘETLAK 180 kPa
- NEJNÍŽŠÍ PŘETLAK 120 kPa
- OBJEM VODY V SOUSTAVĚ cca 1400L (I.+II. etapa)

LEGENDA ARMATUR

- KK KULOVÝ KOHOUT
- VK VÝPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- ZV ZPĚTNÝ VENTIL
- MF FILTR Z MAGNETEM
- PV POJISTNÝ VENTIL
- F FILTR
- KKE KULOVÝ KOHOUT S ELEKTRICKÝM Pohonem
- KKF KULOVÝ KOHOUT S FILTREM
- P MANOMETR S NAVÁROVACÍ SMÝČKOU
- T TEPLOMĚR
- RT REGULATOR TLAKU DODÁVKA MAR, PŘÍPRAVA NÁVAREK S UZAVÍRACÍ KOHOUTEM NASTAVIT NA HODNOTU 120 kPa
- DA DOPĽŇOVACÍ ARMATURA SE STANDARDNÍM VODOMĚREM A ODDĚLOVAČEM
- ZA ZMĚKČOVACÍ ARMATURA FILLSOFT FLS II S UZAVÍRACÍ A VZORKOVACÍ ARMATUROU
- RV REGULAČNÍ VENTIL
- PŠ PŘÍMÉ ŠROUBENÍ
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

VYPRACOVAL:	Ing. LUKÁŠ NAVRKAL	Ing. LUKÁŠ NAVRKAL PROJEKTOVÁ ČINNOST Přímětická 1905/53 669 02 Znojmo Tel: 777 606 164 E-mail: lukas.navrkal@seznam.cz
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. LUKÁŠ NAVRKAL	
INVESTOR:	Město Znojmo, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo	DATUM: 08/2024 MĚŘITKO: 1:100
MÍSTO:	Znojmo, ul. Loucká	
AKCE:	Regenerace brownfieldu	STUPEŇ: DPS PÁŘÉ Č.: 10 A4
Objekt:	Jízdárna Louckého kláštera ve Znojmě - II. etapa	
OBSAH:	D.1.4.3 VYTÁPĚNÍ	PÁŘÉ Č.: 10 A4
NAZEV VÝKRESU:	Půdorys 2.NP, schéma kotelny	
Č. VÝKRESU:	2	