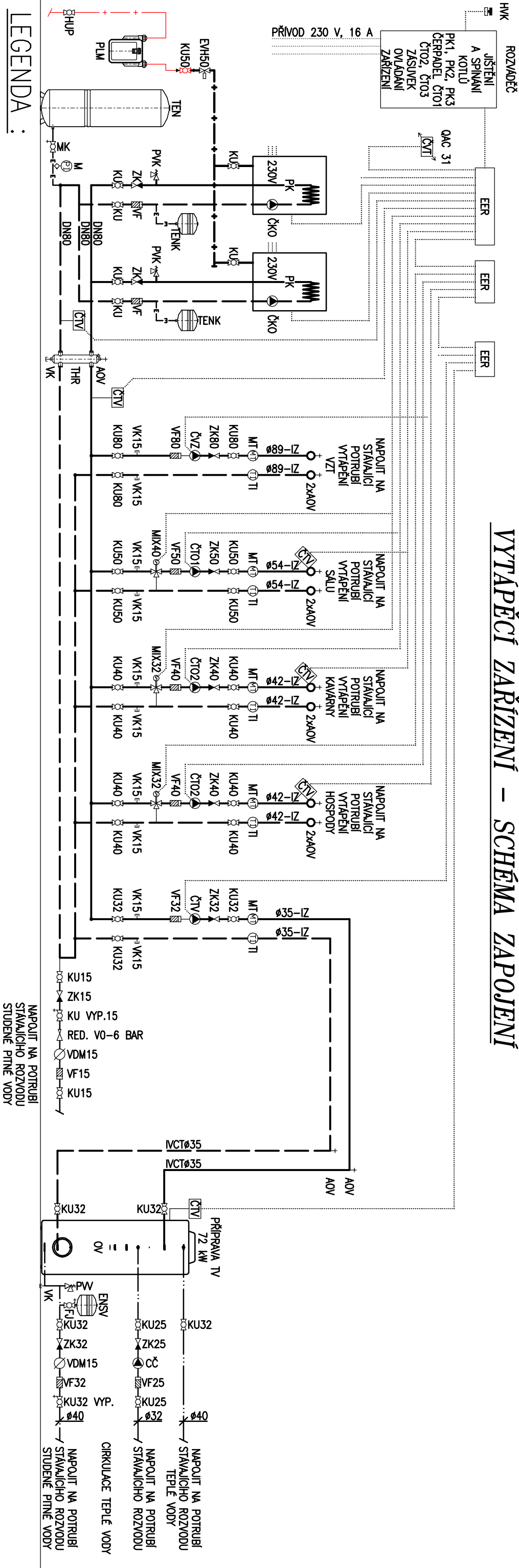


VYTÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ – SCHÉMA ZAPOJENÍ



NAPAJENÍ NA POTRUBÍ STAVAJÍCÍHO ROZVODU STUDENÉ PITNÉ VODY

LEGENDA :

PLYNOVOD :

- PK ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ NEREZOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL 7,2 – 65,0 kW
- KU50 KULOVÝ HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU KOTELNÝ – STÁVAJÍCÍ
- EVH ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL EVPE 1050.02/20 W (230 V AC, 0–5 kPa)
- KU25 KULOVÝ UZÁVĚR SPOTŘEBIČŮ
- MP MANOMETR 0–4 kPa S TROJCESTNÝM ZKUIŠEBNÍM KOHOUTEM
- CH CHRANIČKA PLYNOVÉHO POTRUBÍ V PROSTUPU STĚNOU
- OPV OBLÍMKA S PRŮŽOVOU VLOŽKOU UPEVNĚNÁ KOMBIVRUTEM S HMOŽDINKOU
- HVK HAVARIJNÍ VYPÍNAČ KOTELNÝ
- KOTLOVÝ OKRUH :
- PK ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ NEREZOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL 7,2 – 65,0 kW
- ČKO OBĚHOVÉ ČERPADLO PLYNOVÉHO KOTLE
- KU KULOVÝ UZÁVĚR
- ZK ZPĚTNÁ KLAČKA
- VF VODNÍ FILTR
- PKV POJISTNÝ VENTIL
- TENK TLAKOVÁ EXPAZNÍ NADOBA KOTLE
- ČTV ČIDLO TEPLOTY VODY V KOTLOVÉM OKRUHU
- THR TERMOMOTRILICKÝ ROZDĚLOVÁČ – ANULOID – HWDT I S IZOLACÍ
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL SE ZPĚTNÝM VENTILEM
- VK VPROUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
- EXPAZNÍ ZAŘÍZENÍ :
- TEN TLAKOVÁ EXPAZNÍ NADOBA 300 kPa
- MK KULOVÝ UZÁVĚR SE ZAJIŠTĚNÍM
- M MANOMETR 0–400 kPa S TROJCESTNÝM KONTROLNÍM KOHOUTEM
- SYSTÉM MGR :
- RVS ELEKTROINICKÝ EXTERIERNÍ REGUŁATOR SIEMENS RVS
- ČTV ČIDLO TEPLOTY VODY
- ČVT ČIDLO VENKOVNÍ TEPLOTY

VĚTV PRO VYTÁPĚNÍ :

- KU KULOVÝ UZÁVĚR
- ZK ZPĚTNÁ KLAČKA
- VF VODNÍ FILTR
- MIX TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
- ČTO OBĚHOVÉ ČERPADLO VĚTV PRO VYTÁPĚNÍ
- MT TERMOMANOMETR, 20–120°C, 0–400 kPa
- TI TEPLOMĚR, 0–120°C S JÍMKOU
- VK VPROUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL SE ZPĚTNÝM VENTILEM
- ČTV ČIDLO TEPLOTY VODY V KOTLOVÉM OKRUHU

LEGENDA ČAR :

- STAVAJÍCÍ DOMOVNÍ PLYNOVOD, OCEL DN 40, 2 kPa
- NOVÝ DOMOVNÍ PLYNOVOD, 2 kPa
- POTRUBÍ TOPNÉ VODY 75 °C
- POTRUBÍ VRATNÉ VODY 55 °C
- EXPAZNÍ POTRUBÍ
- POTRUBÍ STUDENÉ VODY
- POTRUBÍ TEPLÉ VODY
- POTRUBÍ CÍRKULACE TV
- POTRUBÍ DOPROUŠTĚNÍ SYSTÉMU
- ELEKTROKÉ KABELY
- STAVAJÍCÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY
- STAVAJÍCÍ POTRUBÍ VRATNÉ VODY
- STAVAJÍCÍ POTRUBÍ STUDENÉ VODY
- STAVAJÍCÍ POTRUBÍ TEPLÉ VODY
- STAVAJÍCÍ POTRUBÍ CÍRKULACE TV

Karel Matoušek, Josefa Hory 1858/12, 415 01 Teplice			
Vyracoval : Karel Matoušek		Odpovědný projektant : Karel Matoušek	
IČO 402 35 564	Název akce : PD – KULTURNÍ DŮM ZASTÁVKA PODĚBRADOVA 1135, LOUNY PLYNOVÁ KOTELNA VYTÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ SCHÉMA ZAPOJENÍ		
	Část : Obsah :		
	Formát : 2xA4		
	Stupeň: ZDS		
Objednatel : Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny		Číslo výkresu : 4	