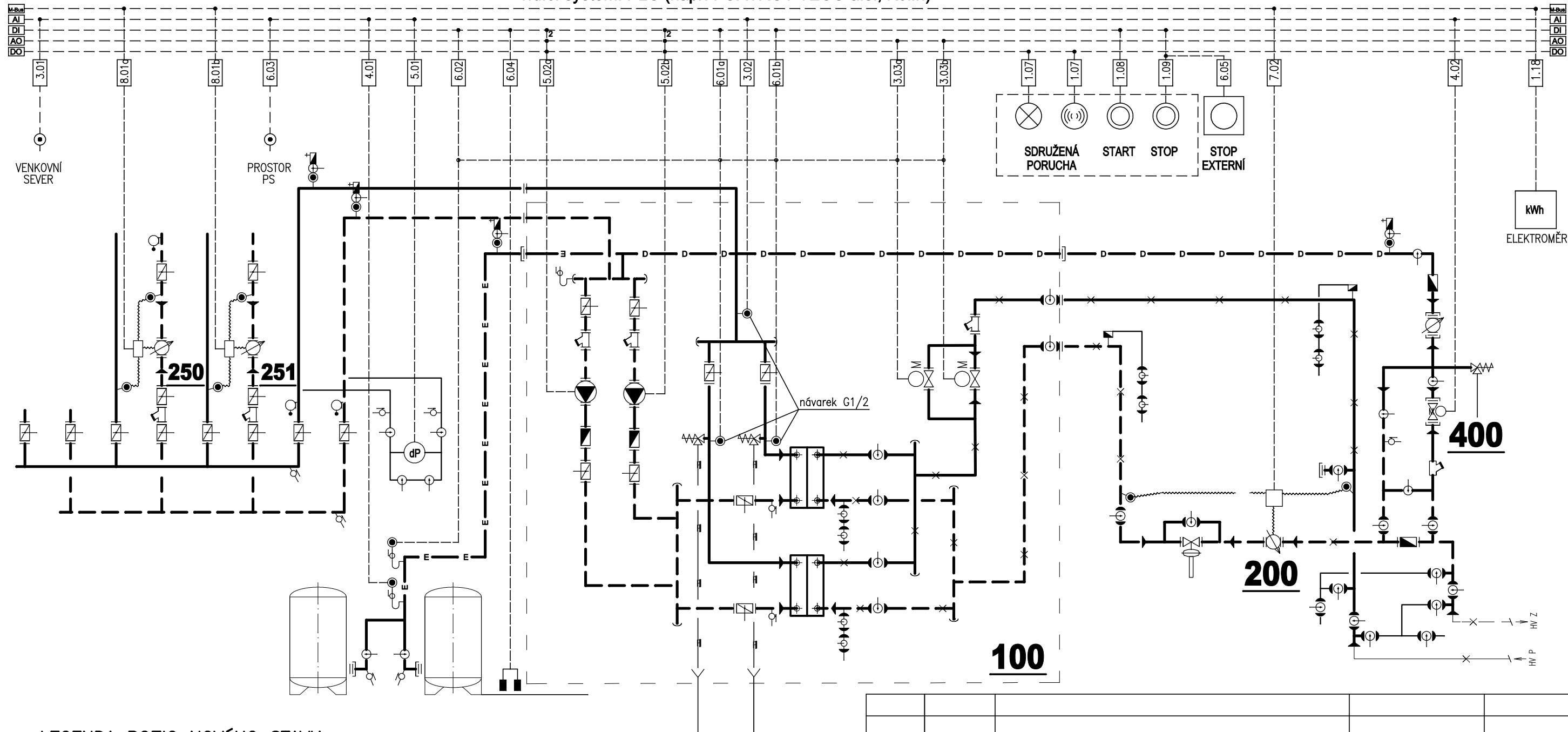


řídící systém: PLC (např. FOXTROT TECO a.s., Kolín)



LEGENDA POZIC NOVÉHO STAVU:

100

Montážní sestava předávací stanice o max. jm. výkonu (vč. rezervy) 1000kW; 85/60°C-Pdisp. 55kPa/ /135/65°C-dp 100kPa)

2x regulační a havarijní ventil 25 a 100%výk. (např. LDM HU 213; HU 211)

2x deskový výměník; tepla vč. izolace a certifikatu AHRI 2x 50%výk

2x sekundární hlavní oběhové čerpadlo 2x 100% výkonu; střídání; modulace výkonu na DP 50 kPa

200

Stávající ultrazvukový měřič tepla (UH50-L65C-CZ00-E) DN 50; Qp 15 m3/h;

fakturační měřič tepla CZT - EOP (UT celkové teplo)

250; 251

Nový Ultrazvukový měřič tepla (kalimetr. počítadlo a ultrazvukový průtokoměr); DN 50; PN 25; příruba osazen na vrat; Qp 15 m3/h; vč. čidel s vodiči; M-bus; zdroj 230V; (Např. Sharky 775; Kamstrup Ultrafl 54)

400



Elektromagnetický ventil na vodu např. Danfoss EV220B DN 15 (doplňování vody přepouštěním) včetně cívky 230V; 50Hz; 11W a konektoru; bez napětí zavřeno

2x

1x komplet

2x komplet

1x

ZMĚNA č.		DATUM:		POPIS ZMĚNY:		VYPRACOVAL:		PODPIS :	
HLAVNÍ PROJEKTANT: ING. JIŘÍ SOCHŮREK Anatola Provazníka 1340, Rychnov nad Kněžnou 516 01 jiri.sochurek@seznam.cz Tel.: 604 826 177 IČ: 110 75 406						ING. JIŘÍ SOCHŮREK RYCHNOV N. KN. IČO 11075406 TEL. 604826177 jiri.sochurek@seznam.cz			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ING. JIŘÍ SOCHŮREK 									
PROFESE : Měření a regulace – MaR									
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :		VYPRACOVAL :		TECHNICKÁ KONTROLA :		 MARKON PCE s.r.o. Jana Palacha 324, 503 02 Pardubice tel+fax: 466-330-051 markon@markon.cz			
ING. PAVEL VOŘÍŠEK		ING. PAVEL VOŘÍŠEK		ING. PAVEL VOŘÍŠEK					
INVESTOR : Muzeum východních Čech v Hradci Králové; Eliščíno nábřeží 465, HK, 500 01						ČÍSLO ZAKÁZKY		5160	
NÁZEV AKCE : Rekonstrukce horkovodní výměňkové stanice, Gayerova kasárna - Opletalova 334 OBJEKT : SO 01 – VÝMĚŇÍKOVÁ STANICE A 004 ČÁST : Měření a Regulace						FORMÁT A4		2A4	
						STUPEŇ PD		DSJ	
						DATUM		06/2021	
						MĚŘÍTKO		--	
NÁZEV VÝKRESU : 5160_MR_3.dwg REGULAČNÍ SCHÉMA						ČÍSLO VÝKRESU : MaR-03		PARÉ č.:	