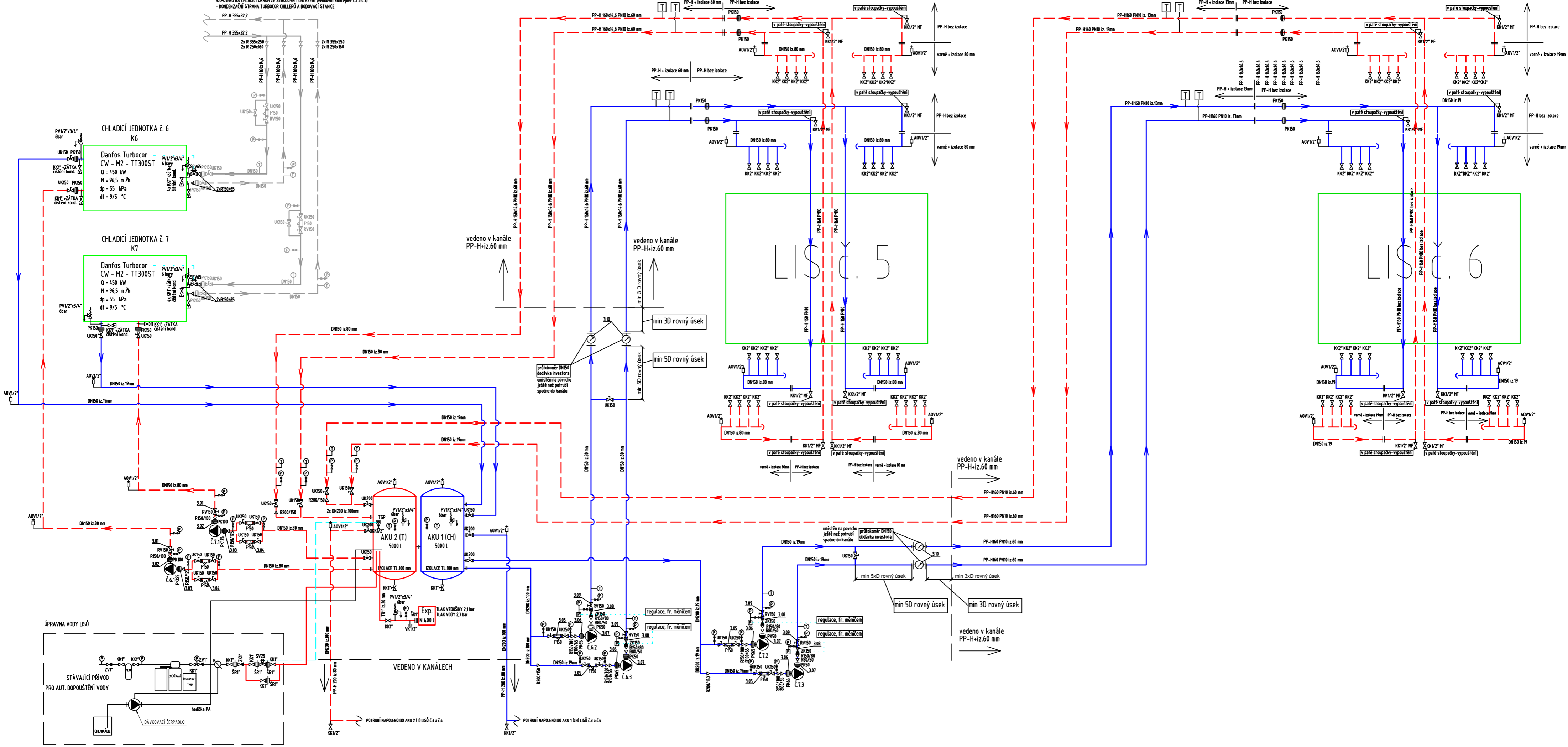


NAPOJENO NA CHLADICÍ OKRAN ZE STROJOVNY CHLAZENÍ (významí kotejper Č1 a Č3)  
- KONEKČNÍ STRANA TURBOCOR CHLADICÍ A BODOVÁ STANICE



LEGENDA:

- OCELOVÉ POTŘEBÍ - TEPELŠÍ MEDIUM
- OCELOVÉ POTŘEBÍ - CHLADNĚJŠÍ MEDIUM
- SIGNÁL
- STÁVAJÍCÍ POTŘEBÍ

⊕	TSP	TLAKOVÝ SPÍNÁČ
⊖	RV	REGULAČNÍ VENTIL
⊗	SV	ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL
⊘	F	FILTR
↔	ZK	MEZIPŘÍRUBOVÁ ZPĚTNÁ KLAPKA
⊥	UK	MEZIPŘÍRUBOVÁ UZÁVÍRAČÍ KLAPKA
⊕	PV	PODZÁVÍRAČÍ VENTIL 1/2" x 3/4" x 3 bar
⊕	ADV	AUT. ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
⊕	VK	VYPOUŠTĚČÍ KOHOUT
⊕	P	HANOMETR
⊕	T	TEPLOMĚR
⊕	R	REDUKCE POTŘEBÍ
⊕	PK	PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR
→		SMĚR PROUDĚNÍ MĚDIA

K6	CHLADICÍ JEDNOTKA Č. 6 - DANFOSS TURBOCOR CW-M2-TT300ST
K7	CHLADICÍ JEDNOTKA Č. 7 - DANFOSS TURBOCOR CW-M2-TT300ST
Č.1	ČERPADLO MILO BL 100/270 - 15/4; 400 V; PRACOVNÍ BOD IV = 96,5 m³/h, p = 212,98 kPa
Č.2	ČERPADLO MILO BL 50/220 - 18,5/2 ŘÍZEŇ FR. MĚNĚČEM NASTAVĚNÝM NA 565,24 kPa, 400 V; PRACOVNÍ BOD IV = 36,3 m³/h, p = 565,24 kPa
Č.3	ČERPADLO MILO BL 50/220 - 18,5/2 ŘÍZEŇ FR. MĚNĚČEM NASTAVĚNÝM NA 565,24 kPa, 400 V; PRACOVNÍ BOD IV = 36,3 m³/h, p = 565,24 kPa
Č.7.1	ČERPADLO MILO BL 100/270 - 15/4; 400 V; PRACOVNÍ BOD IV = 96,5 m³/h, p = 212,98 kPa
Č.7.2	ČERPADLO MILO BL 50/220 - 18,5/2 ŘÍZEŇ FR. MĚNĚČEM NASTAVĚNÝM NA 565,24 kPa, 400 V; PRACOVNÍ BOD IV = 36,3 m³/h, p = 565,24 kPa
Č.7.3	ČERPADLO MILO BL 50/220 - 18,5/2 ŘÍZEŇ FR. MĚNĚČEM NASTAVĚNÝM NA 565,24 kPa, 400 V; PRACOVNÍ BOD IV = 36,3 m³/h, p = 565,24 kPa
AKU 1	AKUMULAČNÍ NÁDOBA 5000 L/PM6
AKU 2	AKUMULAČNÍ NÁDOBA 5000 L/PM6
E	EXPAZNÍ NÁDOBA REFLEX N 400/PM6

Zpracoval	Bc. Ondřej Loudil	Fakulta stavební <b>ČVUT</b>		
Konzultant	Ing. Roman Musil, Ph.D.			
Školní rok	2016/2017	Datum	8.1.2017	
Předmět:	DIPLOMOVÁ PRÁCE		Formát	A2
Úloha:	REKONSTRUKCE STROJOVNY CHLAZENÍ HKS FORGE TRNAVA		Měřítka	-
Výkres:	SCHÉMA STROJOVNY CHLAZENÍ 3 - NÁSTROJE LISŮ Č.5 A Č.6 (III. ETAPA)		Č. výkresu:	10