

LEGENDA:

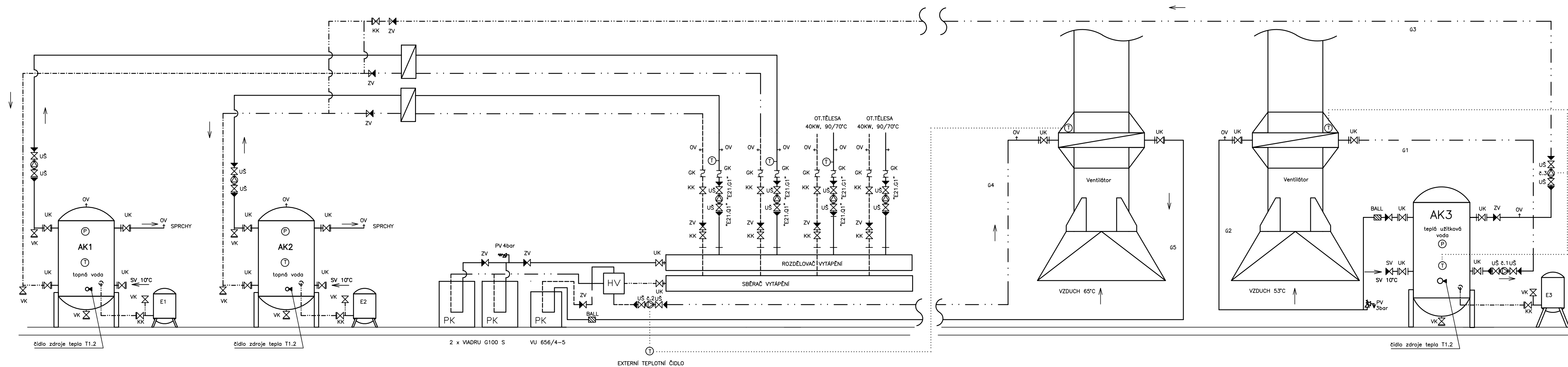
- AK1,2 AKUMULAČNÍ NÁDOBY ŽILINA BYTČICA O CELKOVÉM OBJEMU 3200 LITRŮ,
- BALL FILTERBALL KULOVÝ KOHDUT S FILTREM
- E2 EXPANZNÍ NÁDOBA TOPNÉHO SYSTÉMU REFLEX NG
- E9 EXPANZNÍ NÁDOBA PRÍMÁRNÍ STRANY TČ REFLEX S
- Eky,Gz OBĚHOVÉ ČERPADLO WILD VĚTVI SPOTŘEBIČŮ
- Eky,Gz TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL ESBE VĚTVI SPOTŘEBIČŮ
- GK PRYZDIVÝ KOMPENZÁTOR IVAR.BRA.TB.500 ZÁVITOVÝ
- Gvyz OBĚHOVÉ ČERPADLO WILD VIZ.SAMOSTATNÁ TABULKA
- KK KULOVÝ KOHDUT
- DV ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL RUCNÍ
- P MANOMETR 0-500kPa RADIALNÍ včetně manometrické zpětné klapky
- PV POJISTNÝ VENTIL 1/2"x3/4"KD
- RV REGULÁČNÍ VENTIL
- T TEPLOMĚR 0-120°C
- UK MEZIPŘÍRUBOVÁ KLAPKA
- US UZÁVÍRATELNÉ SRŮBENÍ K ČERPADLŮM
- VK VYPŮUSTĚCÍ KOHDUT
- ZV ZPĚTNÝ VENTIL
- HV HYDRODYNAMICKÝ VYROVŇVAČ TLAKŮ

OBĚHOVÁ ČERPADLA:

- Č.3.....Ob. čerpadlo sek.strany Yonos MAXO 25/0,5-7 PN 10
- Č.2.....Ob. čerpadlo přím.strany Yonos MAXO 30/0,5-10 PN 10
- Č.1.....Ob. čerpadlo Yonos PICO-STG 15/1-7,5 130

LEGENDA ZNAČEK A ČAR:

- == OCELOVÉ POTRUBÍ
- PLASTOVÉ POTRUBÍ PP-R
- MĚDNÉ POTRUBÍ
- ⊗ MEZIPŘÍRUBOVÁ UZÁVÍRATELNÁ KLAPKA
- ⊗ KULOVÝ KOHDUT, UZÁVÍRATELNÉ SRŮBENÍ
- ⊗ ZPĚTNÝ VENTIL
- ⊗ OBĚHOVÉ ČERPADLO
- ⊗ MANOMETR
- OV+ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- ⊗ VYPŮUSTĚCÍ VENTIL
- ⊗ REDUKCE POTRUBÍ
- ⊗ POJISTNÝ VENTIL
- ⊗ FILTERBALL KULOVÝ KOHDUT S FILTREM
- ⊗ TROJCESTNÝ VENTIL S POKOHEM
- ⊗ SRŮBENÍ ZÁVITOVÉ / PŘÍRUBA
- SMĚR TOKU MÉDIA POTRUBÍM
- ⊗ ČIDLO TEPLŮTY TEPELNÉHO ČERPADLA
- ⊗ PRYZDIVÝ KOMPENZÁTOR
- ⊗ REGULÁČNÍ VENTIL
- SIGNAL



	VEDOUČÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE:	PROF. ING. RADOMÍR ADAMOVSKÝ, DRSC.
	VYPRACOVAL:	MIKŠÍČEK RADEK
	DATUM:	25.02.2017
NÁZEV AKCE: Diplomová práce: Využití odpadního tepla z technologie chlazení slitinových ingotů		
OBJEKT: SO 01 VÝROBNÍ HALA SO 02 KOTELNA		
ČÁST: VYTÁPĚNÍ		
NÁZEV VÝKRESU: SCHÉMA SYSTÉMU		
ČÍSLO VÝKRESU:	02	REVIZE: