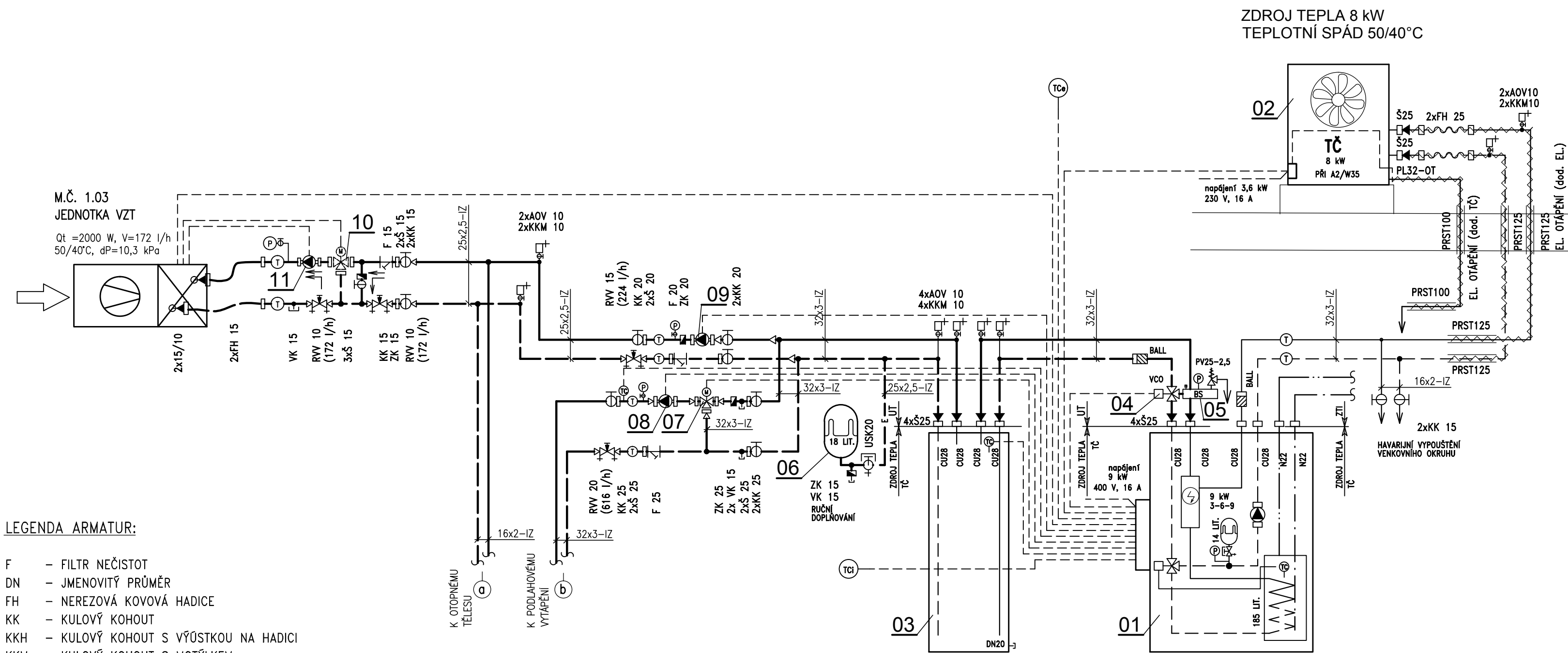
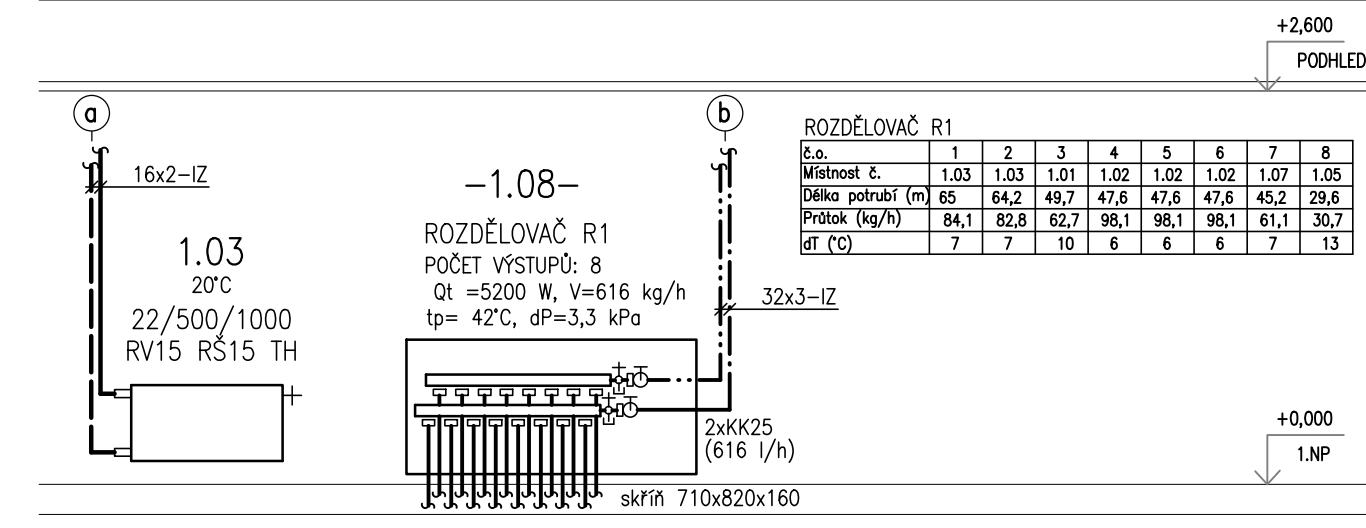


SCHÉMA ZDROJE TEPLA



- LEGENDA ARMATUR:
- F – FILTR NEČISTOT
  - DN – JMENOVITÝ PRŮMĚR
  - FH – NEREZOVÁ KOVOVÁ HADICE
  - KK – KULOVÝ KOHOUT
  - KKH – KULOVÝ KOHOUT S VÝÚSTKOU NA HADICI
  - KKM – KULOVÝ KOHOUT S MOTÝLKEM
  - AOV – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
  - P – MÍSTNÍ MĚŘENÍ TLAKU
  - BALL – FILTERBALL (dod. TČ)
  - BS – BEZPEČNOSTNÍ SESTAVA (dod. TČ)
  - PV – POJISTNÝ VENTIL (dod. TČ)
  - RVV – RUČNÍ VYVAŽOVACÍ VENTIL
  - Š – ŠROUBENÍ
  - T – MÍSTNÍ MĚŘENÍ TEPLoty
  - TE – ČIDLO EXTERNÍ TEPLoty (dod. TČ)
  - TCI – ČIDLO VNITŘNÍ POKOJOVÉ TEPLoty (dod. TČ)
  - TC – TEPLOTNÍ ČIDLO
  - USK – ÚDRŽBOVÝ A SERVISNÍ KOHOUT
  - VK – VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
  - ZV – ZPĚTNÝ VENTIL
  - PRST – PROSTUPKA

SCHÉMA VYTÁPĚNÍ

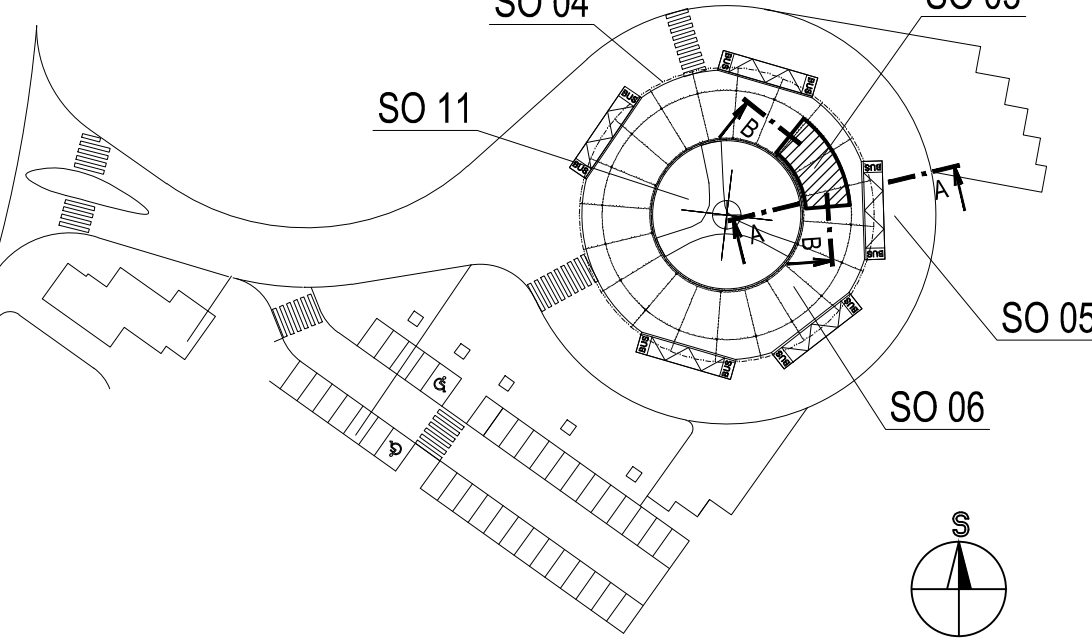


LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

11	OBĚHOVÉ ČERPADLO S ELEKTRONICKOU REGULACÍ VÝKONU, S EL. VÝBAVOU, Q = 0,172 m3/h, h = 30 kPa, 240V/50Hz, P = 18 W, I = 0,18 A	1	
10	TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL, ZÁVITOVÝ –1/2", kv = 0,63, h = 7,5 kPa, VČETNĚ SERVOPOHONU,	1	DOD. VZT
09	OBĚHOVÉ ČERPADLO S ELEKTRONICKOU REGULACÍ VÝKONU, S EL. VÝBAVOU, Q = 0,224 m3/h, h = 30 kPa, 240V/50Hz, P = 18 W, I = 0,18 A	1	
08	OBĚHOVÉ ČERPADLO S ELEKTRONICKOU REGULACÍ VÝKONU, S EL. VÝBAVOU, Q = 0,616 m3/h, h = 35 kPa, 240V/50Hz, P = 26 W, I = 0,24 A	1	
07	TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL, ZÁVITOVÝ –1/2", kv = 2,5, h = 6,1 kPa, VČETNĚ SERVOPOHONU 230 V, 3 bod,	1	
06	TLAKOVÁ EXPANZNÍ SYSTÉMOVÁ NÁDOBA, V = 18 L, PN6,	1	
05	BEZPEČNOSTNÍ SESTAVA	1	ČÁST DOD. TČ
04	TROJCESTNÝ PŘEPINACÍ VENTIL VCO, VČETNĚ SERVOPOHONU	1	ČÁST DOD. TČ
03	AKUMULÁTOR 100 L, Ø 400mm, h =1570 mm,	1	ČÁST DOD. TČ
02	KONDENZÁTOR – VENKOVNÍ JEDNOTKA S EL. VYHŘÍVÁNÍM 5 m, UPEVNĚNÍM Qt=8 kW (A2/W35),	1	ČÁST DOD. TČ
01	TEPELNÉ ČERPEDLO VZDUCH/VODA, VNITŘNÍ JEDNOTKA, NEREZOVÝ ZÁSOBNÍK TV 185 L, Qt=8 kW (A2/W35), ELEKTROKOTEL 3/6/9 kW, EXPANZE, ČERPADLO, REGULACE,	1	ČÁST DOD. TČ
POZICE	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	KS	POZNÁMKA

- LEGENDA POTRUBÍ:
- OTOPNÁ VODA – SEKUNDAR – 50°C
  - OTOPNÁ VODA – SEKUNDAR – 40°C
  - OTOPNÁ VODA – PRIMAR – 50°C
  - OTOPNÁ VODA – SEKUNDAR – 40°C
  - STUDENÁ VODA PITNÁ
  - TEPLÁ VODA
  - EXPANZNÍ POTRUBÍ
  - ODPADNÍ VODA
  - OTOPNÁ VODA – PODLAHOVKA – 42°C
  - OTOPNÁ VODA – PODLAHOVKA – 34°C
- LEGENDA TĚLES:
- DESKOVÉ OCELOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S BOČNÍM PŘIPOJENÍM
  - RV – TERMOSTATICKÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL ROHOVÝ
  - RŠ – RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ S PŘEDNASTAVENÍM ROHOVÉ
  - TH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE

SCHÉMA OBJEKTŮ



VYPRACOVAL ING. Z. ŘIHÁK	ODP. PROJ. PROFESE ING. Z. ŘIHÁK	KONTROLOVAL ING. A. TALACH	HL. INŽ. PROJEKTU ING. L. BAAR	CENTROPROJEKT GROUP a.s. STĚFÁNIKOVA 167 760 01 ZLÍN
MÍSTO STAVBY: JABLUNKOV				FORMÁT 4 A4
STAVEBNÍK: MĚSTO JABLUNKOV				DATUM 03/2017
DOPRAVNÍ TERMINÁL JABLUNKOV				STUPEŇ DPS
SO 03 – INFOCENTRUM, ČEKÁRNA				MĚŘÍTKO 1:50
SO 03.4 – VYTÁPĚNÍ				ZAK. ČÍSLO: 161934
SCHÉMA				ARCHIVNÍ KÓD PROF. ČÍS. VÝKRESU DOD. CR4 U 014