

LEGENDA ZAŘÍZENÍ KOTELNY

- 1

kotel plynový kondenzační závěsný, min. výkon 65 kW

2 ks
- 2

hydraulický vyrovnávač tlaku s automatickým odplyněním, min. průtok 8 m³/h

1 ks
- 3

kombinovaný rozdělovač a sběrač, min. průtok 8 m³/h

1 ks
- 4

třícestný směšovač DN 25 - Kvs 6,3

2 ks
- 5

čerpadlo oběhové teplovodní elektronické DN 25, Q = 4 m³/h, H = 1-6 m, 230 V / PN 10

2 ks
- 6

čerpadlo oběhové teplovodní elektronické DN 32, Q = 6 m³/h, H = 1-6 m, 230 V / PN 10

1 ks
- 7.1

stávající expanzní nádoba s membránou 280 l - PN 6

1 ks
- 7.2

expanzní nádoba s membránou 80 l - PN 6

1 ks
- 8

připojovací sada expanzní nádoby 1"

2 ks
- 9

ohř. vody nepřímotop. nerezový - 800 l - výkon teplosměnné plochy min. 40 kW (70 - 50 °C)

3 ks
- 10

neutralizace kondenzátu- min. 200 kW

1 ks
- KK

kulový kohout
- FB

kulový kohout s filtrem - filtrball
- ZV

zpětný ventil
- PV

pojistný ventil

LEGENDA OHŘEVU TV

- E

expanzní nádoba s membránou pro pitnou vodu 8/10 s připojovací průtočnou armaturou
- Č

čerpadlo cirkulační elektronické DN 25 Q = 4 m³/h, H = 1-4 m, 230 V / PN 10

LEGENDA POTRUBÍ

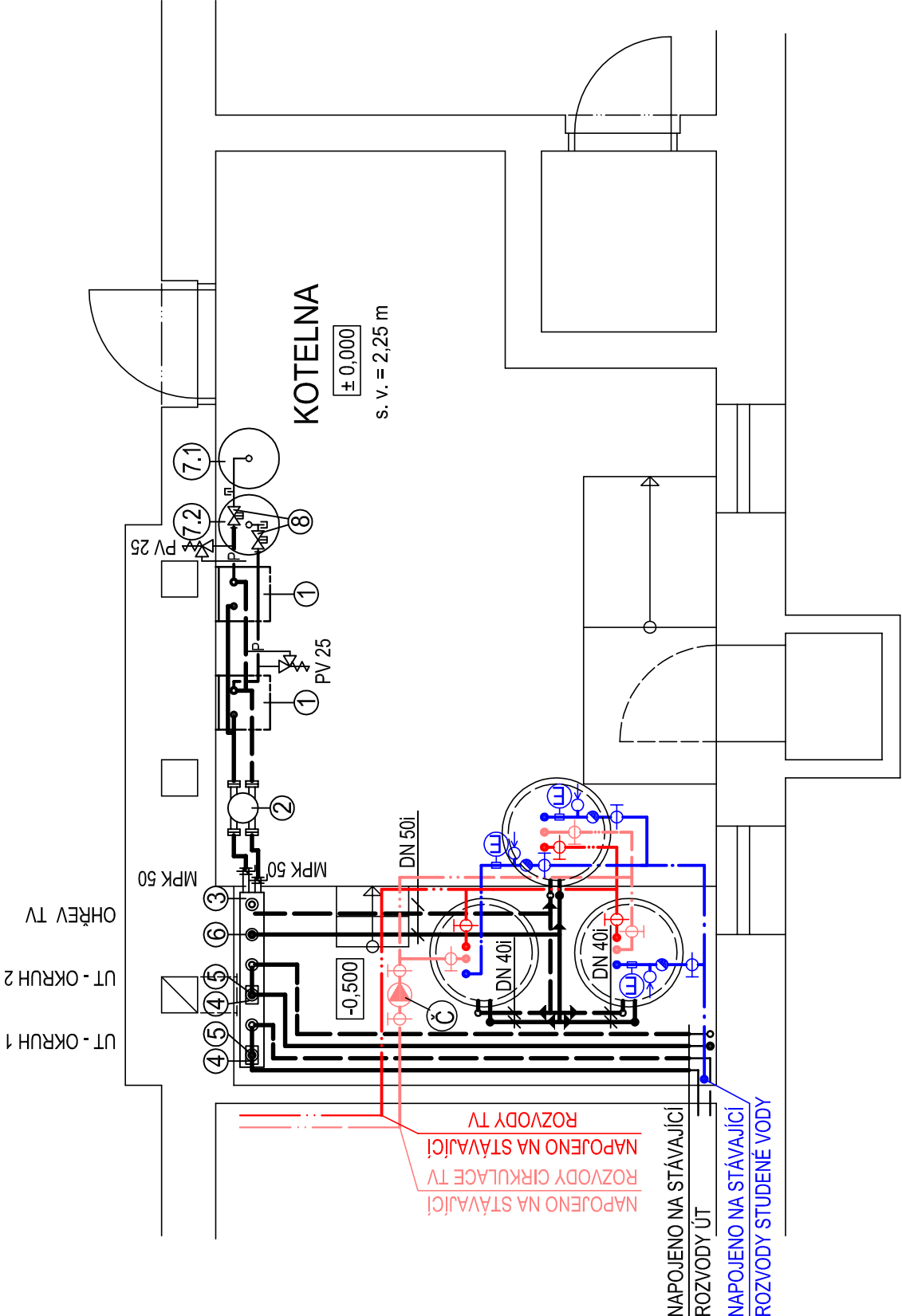
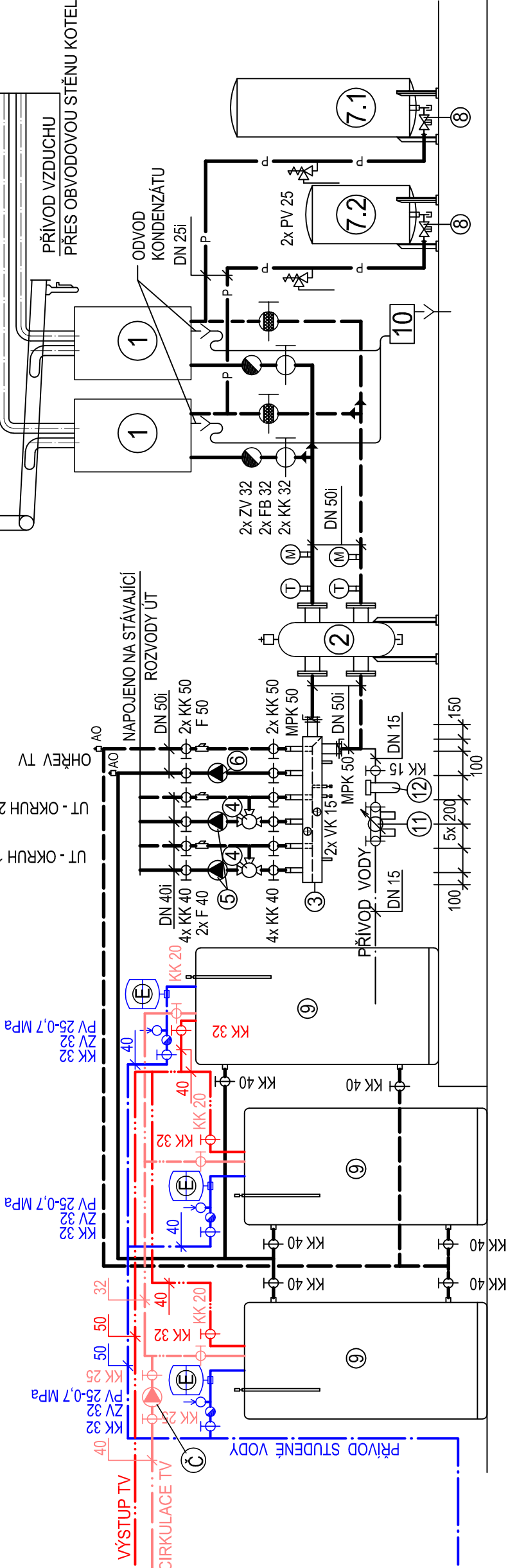
- STUDENÁ PITNÁ VODA
- — —

TEPLÁ VODA
- - - - -

CIRKULACE TV

25 25 25 ROZVOD VODY Z PLASTOVÉHO POTRUBÍ PPR

SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTELNY A OHŘEVU TV



Zodp. projektant:	Vypracoval :	Kreslí :				
Ing. Polášek Josef	Kraicingarová Jarmila					
Objednatel: SPŠ Edvarda Beneše a OA Břeclav,p.o., nábrř. Komenského 1, 690 25 Břeclav						
Místo stavby: Břří Mrštíkřřř						