

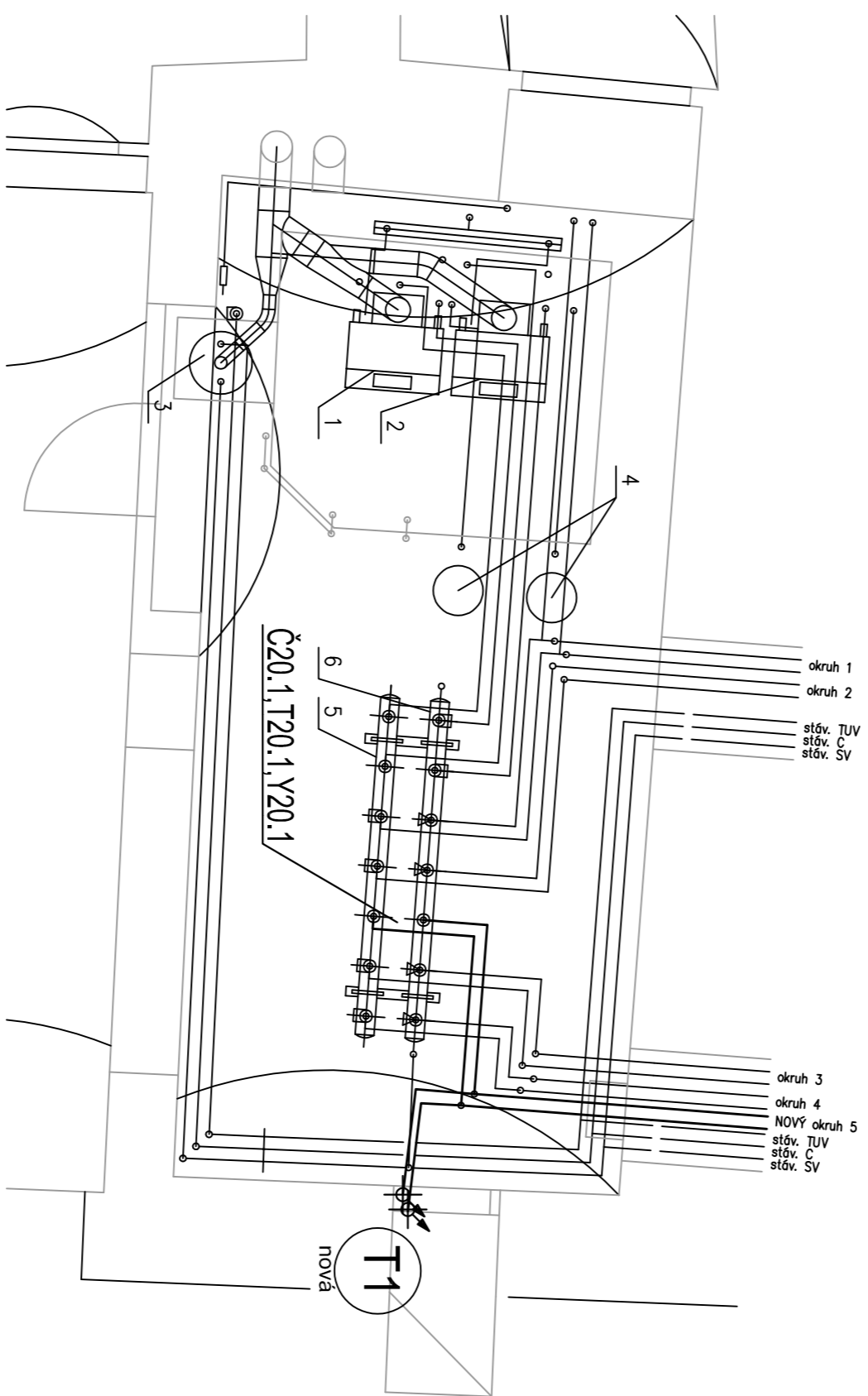
LEGENDA:

$$\text{SiT } 3+\text{N+PE} \sim 50\text{Hz } 3\times 400\text{V}/230\text{V TN-S}$$

Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

Automatickým odpojením od zdroje v sítích TN

trasa MaR - vedena v drátěném žlabu 50x50, případně v plastových žlabech/trubkách nebo v závěsných háčích nad podhledem, případně v prostorech mimo strojovnu pod omítkou

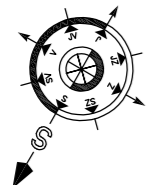
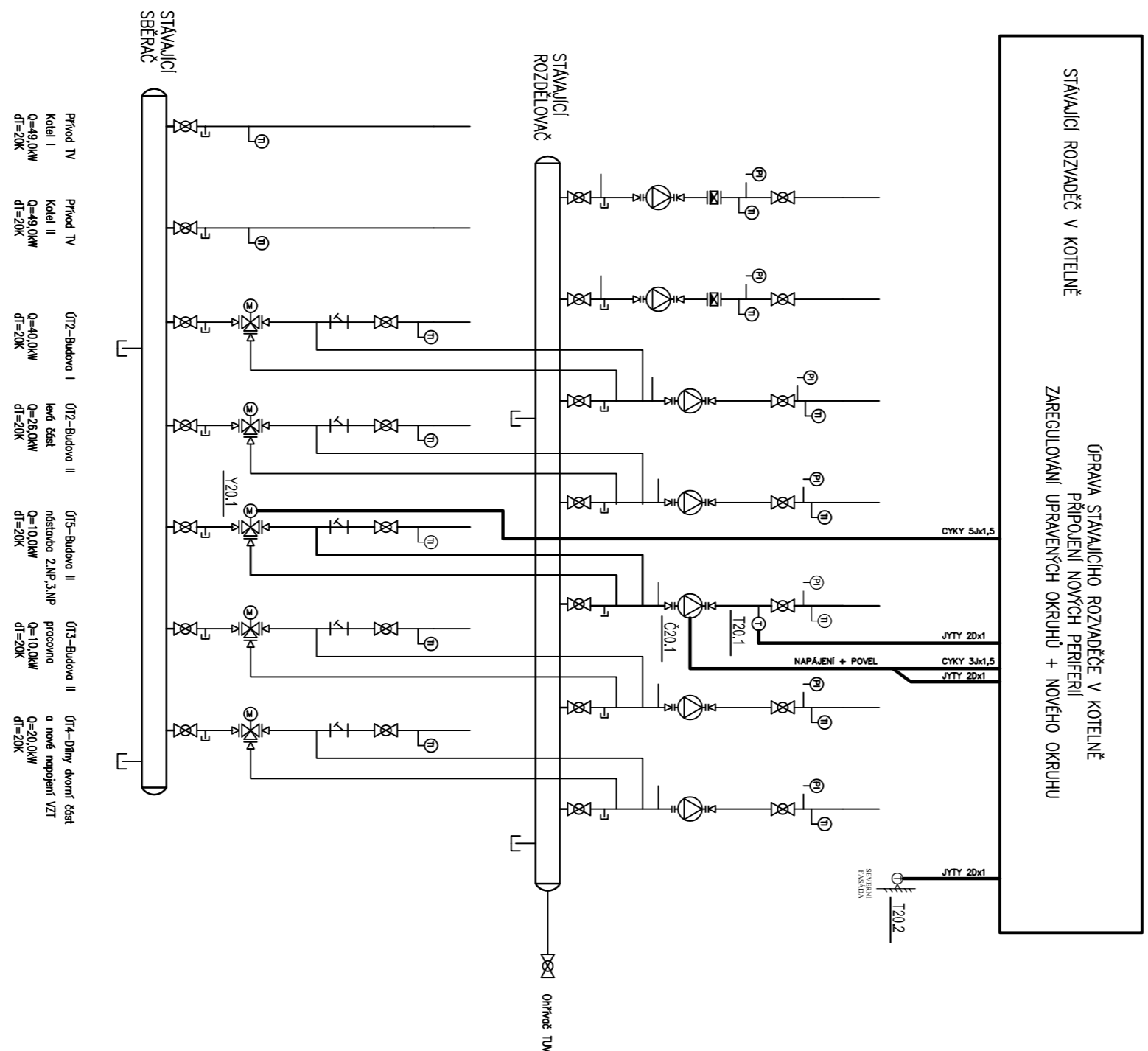


LEGENDA ZAŘÍZENÍ

POJICE	POPS	POČET	POZNÁMKA
neobzazano			
1	Kotel naplovcich plynu vytlakovací VAPORIS G4d ECO Cardie 2020 (42,0 - 46,0 kW), 7p 26p6 dvouplynový ventil, s.m. hořelém Fingus a elektron. zapalovačem, max. tlak 0,4 MPa	1	stovčáci
2	Kotel naplovcich plynu vytlakovací VAPORIS G4d ECO Cardie 2020 (42,0 - 46,0 kW), 7p 26p6 dvouplynový ventil, s.m. hořelém Fingus a elektron. zapalovačem, max. tlak 0,4 MPa	1	stovčáci
3	Plynový zásobníkový ohřívač TUV typ QJ-50, NBR 1770 s ochranným spádem do komína objem 150 l, výkon 15 kW, rychlost oteplení vody v nádrži (at 250 °C/min)	1	stovčáci
4	Expozici nátěrů BRANČOMAT M (max. 0,25 MPa), obzr. 41, příchyt 16, (přeslých) 180 p6	2	stovčáci
5	Rozbijačící topné vady DN 150, obzr. 42, příchyt 16, (přeslých) 180 p6	1	stovčáci
6	Střední topné vady DN 150, obzr. 42, příchyt 16, (přeslých) 180 p6	1	stovčáci

PARAMETRY KOTELNY A ROZVODU TV, VZT, resp. ohřevu TUV

- jmen. teploota - primár prívod z kotle 80/60°C
- jmen. teploota - sekundár ÚT, jmen. max 80/60°C
- jmen. teploota - sekundár ÚT ľešosa, návmová 80°/60°C (stávající systém a tělesa)
- jmen. teploota - sekundár ÚT ľešosa, návmová 55°/45°C (nová, pro mikroteplovní provoz)
- jmen. teploota - ořhev VZT návm. 70°/50°C
- jmen. teploota - primár ořhev TUV návm. 80°/60°C, max 80°/70°C
- minimální přetlak = statický přetlak za studena 200kPa
- maximální přetlak = statický přetlak 270kPa
- maximální dovolený přetlak = pojistný přetlak 300kPa

[illegible]

Projekt je duševním majetkem firmy ONDŘEJ.