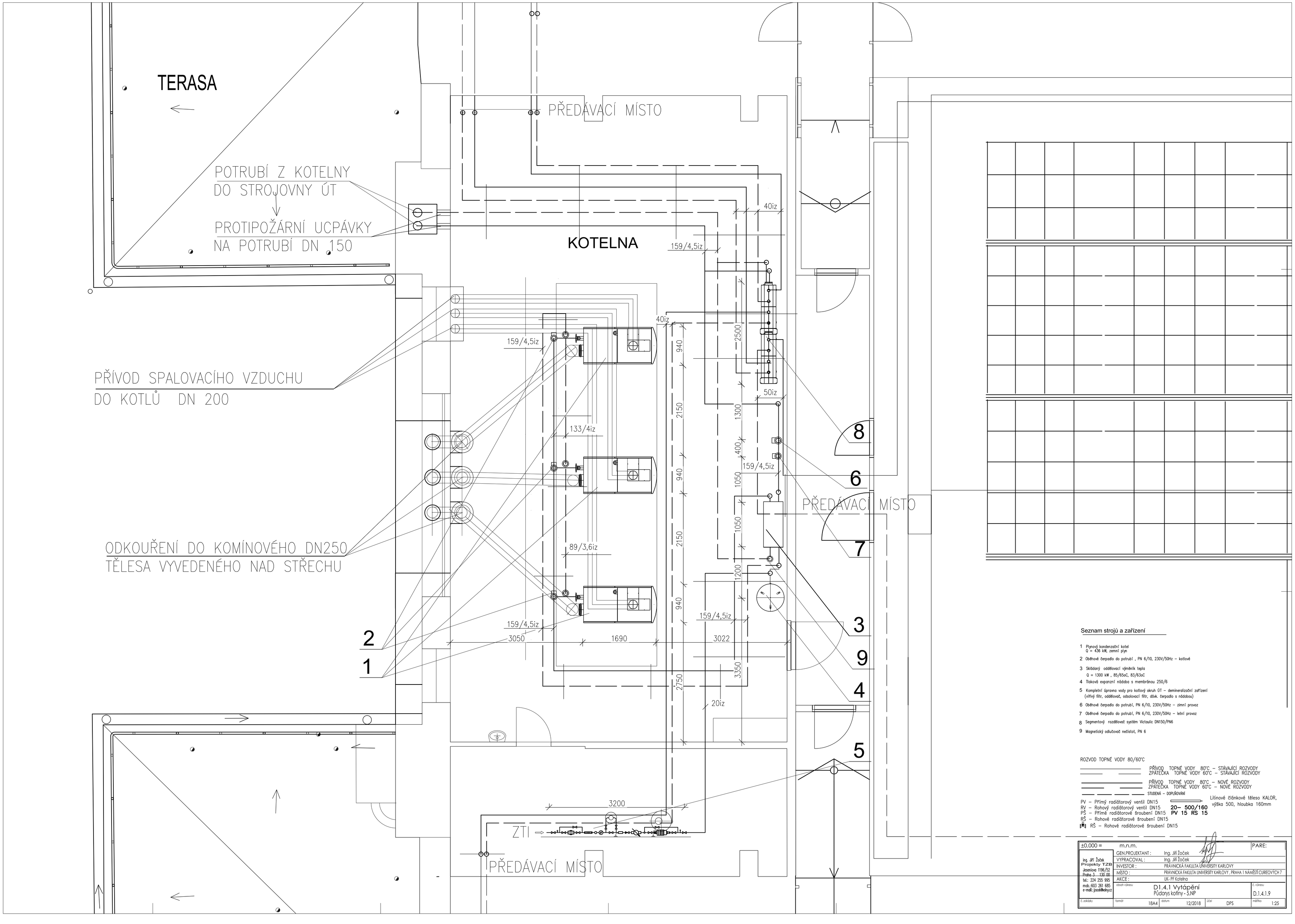

Seznam strojů a zařízení

1 Plynový kondenzační kotel
Q = 436 kW, zemní plyn

2 Oběhové čerpadlo do potrubí , PN 6/10, 230V/50Hz – kotlové

3 Skládaný oddělovací výměník tepla
Q = 1300 kW , 85/65oC, 83/63oC

4 Tlaková expanzní nádoba s membránou 250/6

5 Kompletní úprava vody pro kotlový okruh ÚT – demineralizační zařízení
(vířivý filtr, oddělovač, odsolovací filtr, dáv. čerpadlo s nádobou)

6 Oběhové čerpadlo do potrubí, PN 6/10, 230V/50Hz – zimní provoz

7 Oběhové čerpadlo do potrubí, PN 6/10, 230V/50Hz – letní provoz

8 Segmentový rozdělovač systém Victaulic DN150/PN6

9 Magnetický odlučovač nečistot, PN 6

ROZVOD TOPNÉ VODY 80/60°C

PŘÍVOD TOPNÉ VODY 80°C – STÁVAJÍCÍ ROZVODY
ZPĚTEČKA TOPNÉ VODY 60°C – STÁVAJÍCÍ ROZVODY

PŘÍVOD TOPNÉ VODY 80°C – NOVÉ ROZVODY
ZPĚTEČKA TOPNÉ VODY 60°C – NOVÉ ROZVODY

STUDENÁ – DOPLŇOVÁNÍ

PV – Přímý radiátorový ventil DN15
RV – Rohový radiátorový ventil DN15
PŠ – Přímé radiátorové šroubení DN15
RŠ – Rohové radiátorové šroubení DN15
RŠ – Rohové radiátorové šroubení DN15

20– 500/160
PV 15 RŠ 15

Litinové článkové těleso KALOR, výška 500, hloubka 160mm

±0,000 =	m.n.m.				PARE:
Ing. Jiří Žoček Projekty TZB Jesenicova 1196/52 Praha 3 130 00 tel.: 224 255 995 mob.:603 261 685 e-mail: jzocek@dcsy.cz	GEN.PROJEKTANT :	Ing. Jiří Žoček			
	VYPRACOVAL :	Ing. Jiří Žoček			
	INVESTOR :	PRÁVNICKÁ FAKULTA UNIVERSITY KARLOVY			
	MÍSTO :	PRÁVNICKÁ FAKULTA UNIVERSITY KARLOVY , PRAHA 1 NÁMĚSTÍ CURIEOVÝCH 7			
	AKCE :	UK- PF Kotelna			
	obsah výkresu	D1.4.1 Vytápění Půdorys kotlny - 5.NP			č. výkresu D.1.4.1.9
č. zakázky	formát 18A4	datum 12/2018	účel DPS		měřítko 1:25