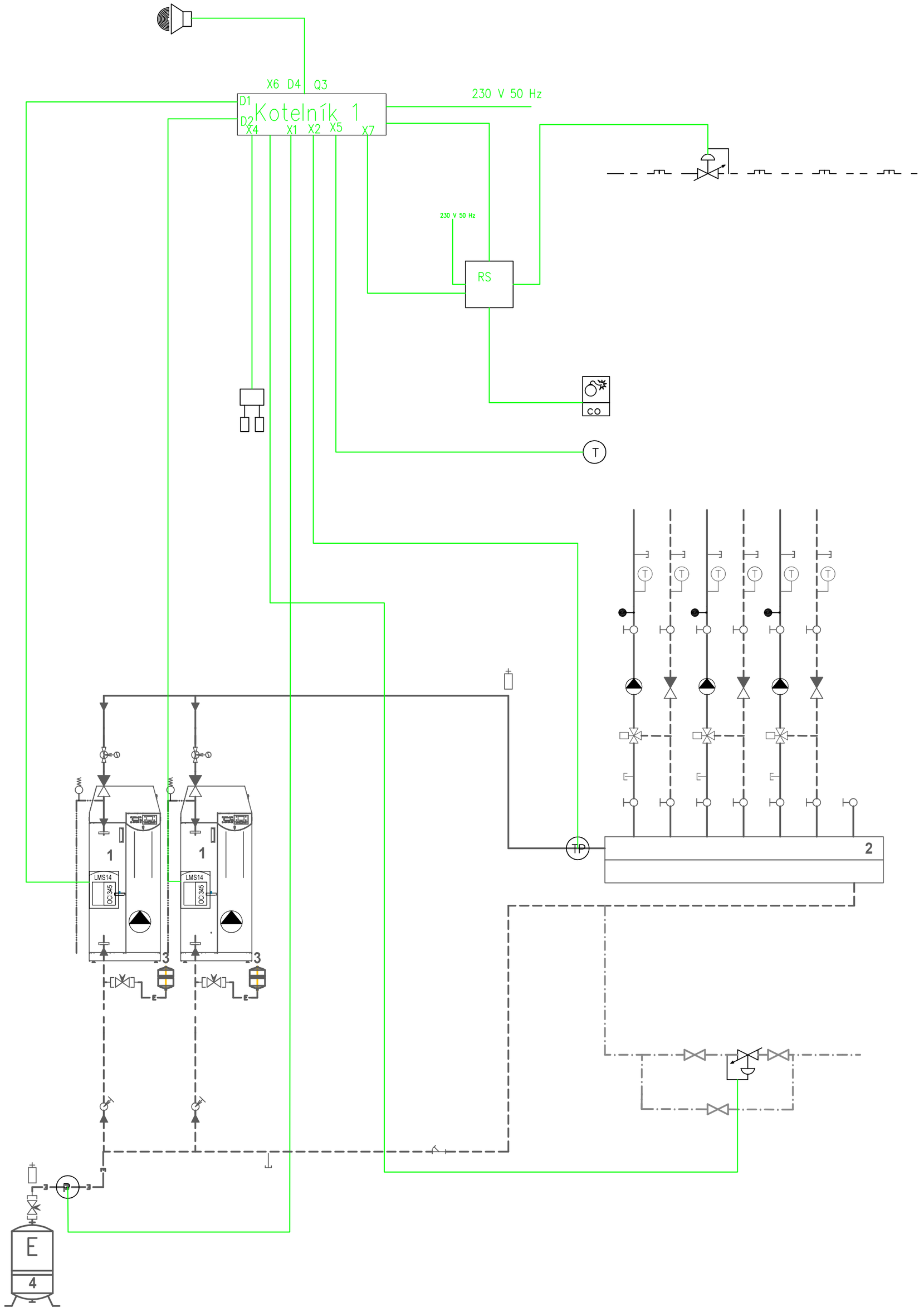

Vstup	typ vstupu	hlídané veličiny
X1	0–10V	Tlak
X2	NTC 10kOhm	Vysoký teplota
X3	0–1	Nízká hladina/Termostat TUV
X4	0–1	Zaplavení
X5	NTC 1kOhm	Vysoká teplota v prostoru
X6	0–1	Max doba dopouštění
X7	0–1	Únik plynu nízký / CO
X8	0–1	Únik plynu vysoký
D1	0–1	Kotel 1
D2	0–1	Kotel 2
D3	0–1	Kotel 3
D4	0–1	Vstup do kotelny/Stop tlačítko
D5	0–1	Externí kvitace poruchy

RS Releová skupina, přímé ovládání havarijního ventilu

CO Detektor úniku plynu E 2630–LEL
Čidlo COE 2630–CO

T Čidlo teploty prostoru QAC 34

Čidlo zaplavení ZVA82

TP Čidlo teploty systému QAD 36

P Tlakové čidlo QBE9200

Houkačka

M Elektroventil 230V

Havarilní ventil na plyn (vodu), ovládaný impulzem

MaR Rozvodnice měření a regulace

STOP Bezpečnostní tlačítko

zodpovědný projektant: Tomáš Vele, ČKAIT 0501242		kreslil: Bc. Jan Fučík	kancelář: TEP Jablonec spol. s r.o Pivovarská 17, Jablonec nad Nisou tel.:483 710 226 mail: tep@tep-jbc.cz WWW.tep-jbc.cz
stavebník:	STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1 IČO 00262978		
místo stavby:	Základní škola 28.října 94/31 460 07 Liberec		formát : A2 datum : 6/2021
akce:	Výměna plynových kotlů a regulace		zakázka: 129 stupeň: DPS
část:	Měření a regulace		měřítko: 1:50 č. paré:
výkres:	Schéma zapojení kotelny - zabezpečení kotelny iii kategorie		výkres č. MaR-2