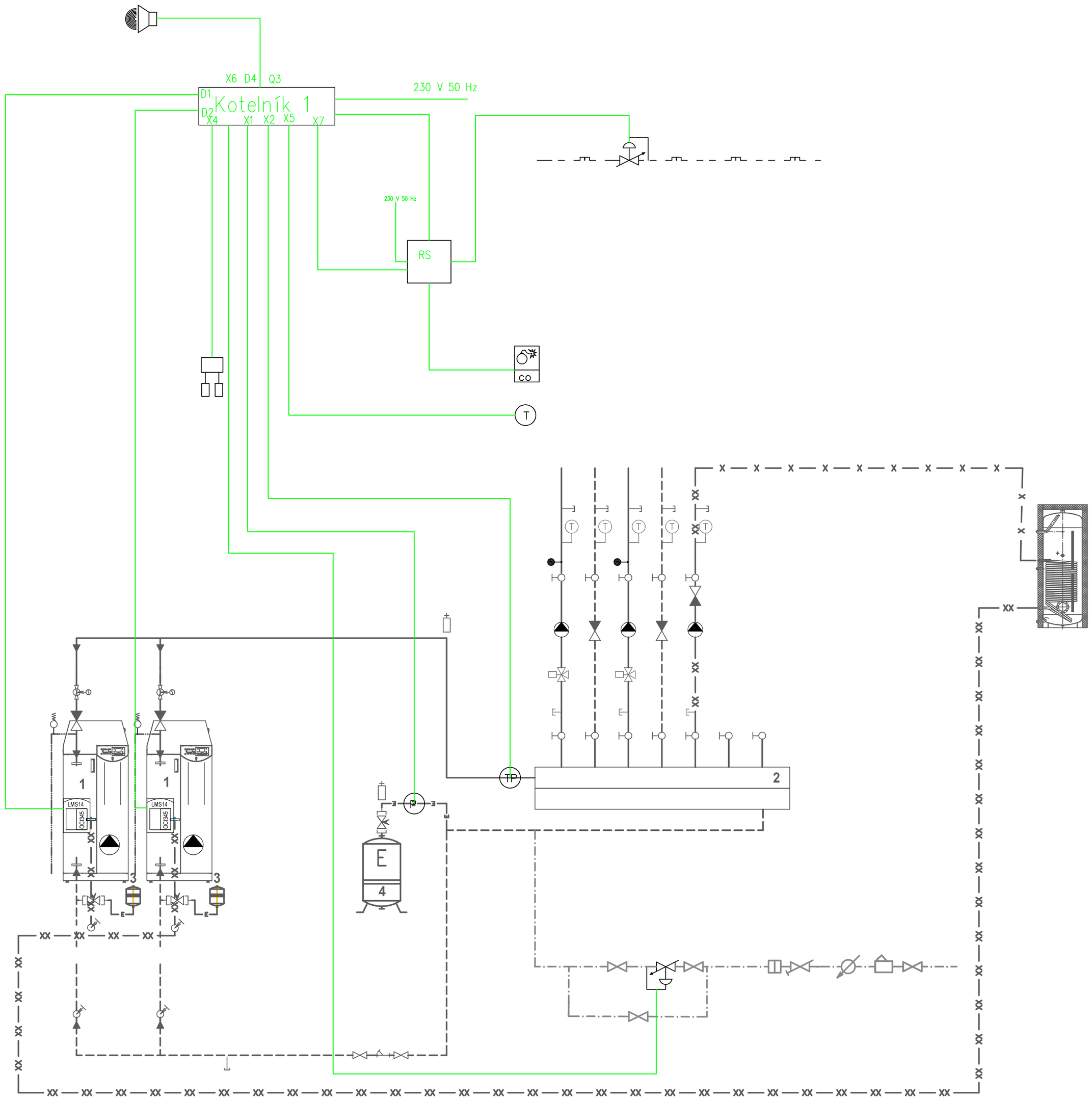


| Vstup | typ vstupu | hlídané veličiny |
|---|---|---|
| X1 | 0–10V | Tlak |
| X2 | NTC 10kOhm | Vysoký teplota |
| X3 | 0–1 | Nízká hladina/Termostat TUV |
| X4 | 0–1 | Zaplavení |
| X5 | NTC 1kOhm | Vysoká teplota v prostoru |
| X6 | 0–1 | Max doba dopouštění |
| X7 | 0–1 | Únik plynu nízký / CO |
| 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

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

Čidlo teploty prostoru QAC 34

Čidlo zaplavení ZVA82

Čidlo teploty systému QAD 36

Tlakové čidlo QBE9200

Houkačka

Elektroventil 230V

Havarilní ventil na plyn (vodu), ovládaný impulzem

Rozvodnice měření a regulace

Bezpečnostní tlačítko

| | | | |
|---|---|---|---|
| zodpovědný projektant: Tomáš Vele, ČKAIT 0501242 | | kreslil: Bc. Jan Fučík | kancelář: TEP Jablonec spol. s r.o<br>Pivovarská 17, Jablonec nad Nisou<br>tel.:483 710 226 mail: tep@tep-jbc.cz<br>WWW.tep-jbc.cz |
| stavebník: | STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC<br>nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1<br>IČO 00262978 | | |
| místo stavby: | Mateřská škola<br>Matoušova 468<br>Liberec | | formát : A2<br>datum : 11/2021 |
| akce: | Výměna plynových kotlů a regulace | | zakázka: 130<br>stupeň: DPS |
| část: | Měření a regulace | | měřítko: 1:50<br>č. paré: |
| výkres: | Schéma zapojení kotelny - zabezpečení kotelny, OPZ | | výkres č. MaR-2 |