



Požadavky zabezpečení kotlůny:
komunikace přes GSM modul a internet
hlídání úniku plynu a výšky CO
hlídání zatopení kotlůny
hlídání teploty na rozdělovači
hlídání tlaku v OS a dopouštění
hlídání teploty v prostoru kotlůny
bezpečnostní tlačítko u vchodu do kotlůny
uzavření havarijního ventilu plynu při p
signalizace houkačkou u vstupu do kotlůny

bezpečnostní tlačítko u vchodu do kotelny
uzavření havarijního ventilu plynu při poruchovém stavu
signalizace houkačkou u vstupu do kotelny

Legenda:

- Ochranné vedení
 TRASY ŽLAB–150x50
 TRASY ŽLAB–100x50
 Vedení obecně

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

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

- ①

Čidlo teploty prostoru QAC 34

- 

Čidlo zaplavení ZVA82

- ©

Čidlo teploty systému QAD 36

- ©

Tlakové čidlo QBE9200

-

Houkačka

- 

Elektroventil 230V

-

Havarilní ventil na plyn, ovládaný impulzem

- Mar

Rozvodnice měření a regulace

- 

Bezpečnostní tlačítko

zodpovědný projektant: Tomáš Vele, ČKAIT 0501242		kreslí: Bc. Jan Fučík	kancelář: TEP Jablonec spol. s r.o. Přivratská 17, Jablonec nad Nisou tel.: 483 710 226 mail: tep@tep-jbc.cz WWW.tep-jbc.cz
stavěbník: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1 IČO 00262978			
místo stavby: Centrum zdravotní a sociální péče Liberec Krejchova 1173		formát :	A3
		datum :	4/2021
akce: Výměna plynových kotlů a regulace		zakázka:	126
		stupeň:	DPS
část: Měření a regulace		měřitko:	č. paré: 1:50
výkres: Půdorys 1 PP kabelové trasy		výkres č.	Mar-4