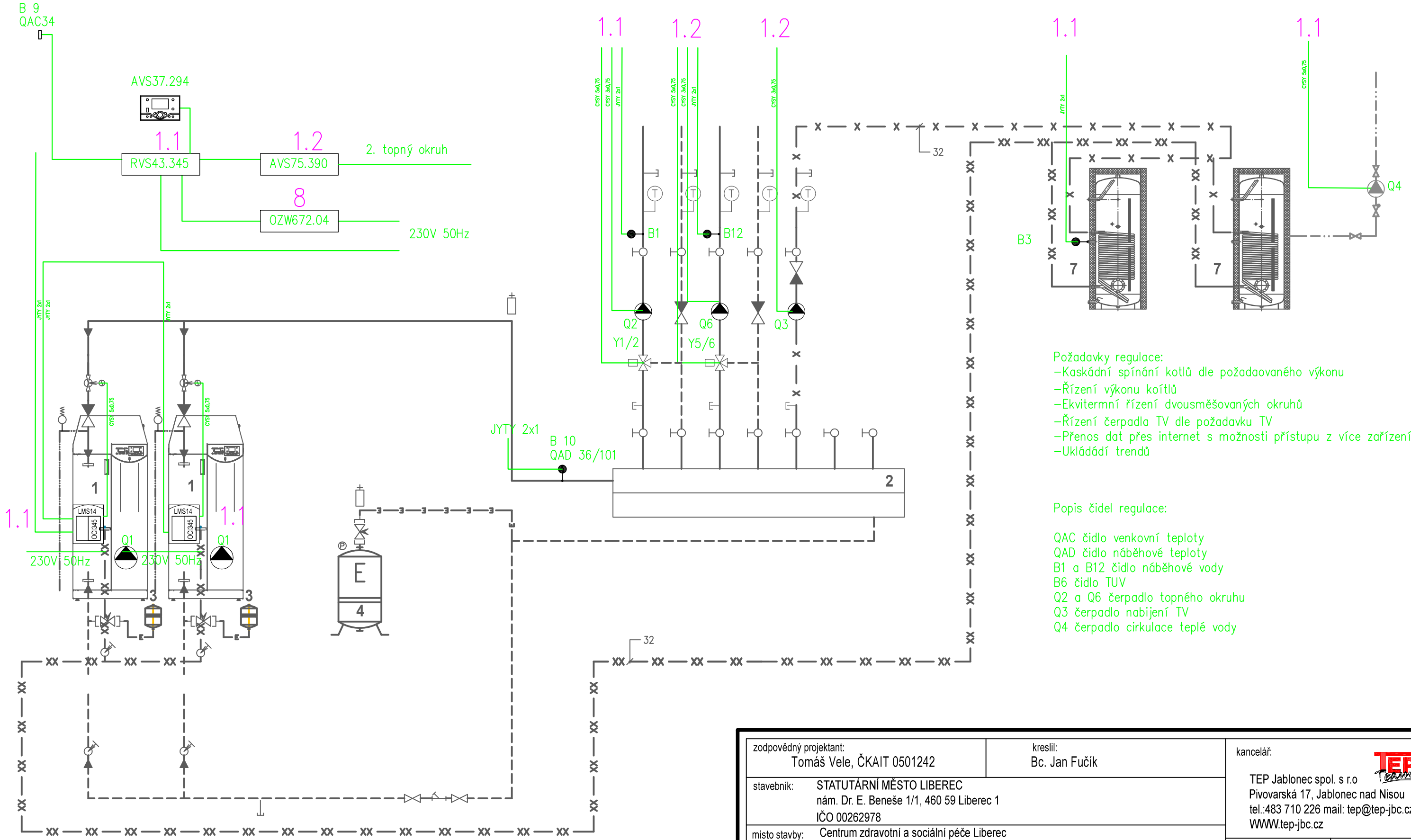

Požadavky regulace:
- Kaskádní spínání kotlů dle požadaovaného výkonu
- Řízení výkonu koítlů
- Ekvitermní řízení dvousměšovaných okruhů
- Řízení čerpadla TV dle požadavku TV
- Přenos dat přes internet s možnosti přístupu z více zařízení
- Ukládádí trendů

Popis čidel regulace:

QAC čidlo venkovní teploty
QAD čidlo náběhové teploty
B1 a B12 čidlo náběhové vody
B6 čidlo TUV
Q2 a Q6 čerpadlo topného okruhu
Q3 čerpadlo nabíjení TV
Q4 čerpadlo cirkulace teplé vody

SV1 Směšovací ventil DN 40 kvs 25 se servem 230 V
SV2 Směšovací ventil DN 25 kvs 10 se servem 230 V

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:	Centrum zdravotní a sociální péče Liberec Krejčího1173		formát : A3 datum : 4/2021
akce:	Výměna plynových kotlů a regulace		zakázka: 126 stupeň: DPS
část:	Měření a regulace		měřítko: 1:50 č. paré:
výkres:	Schéma zapojení kotelny		výkres č. MaR-1