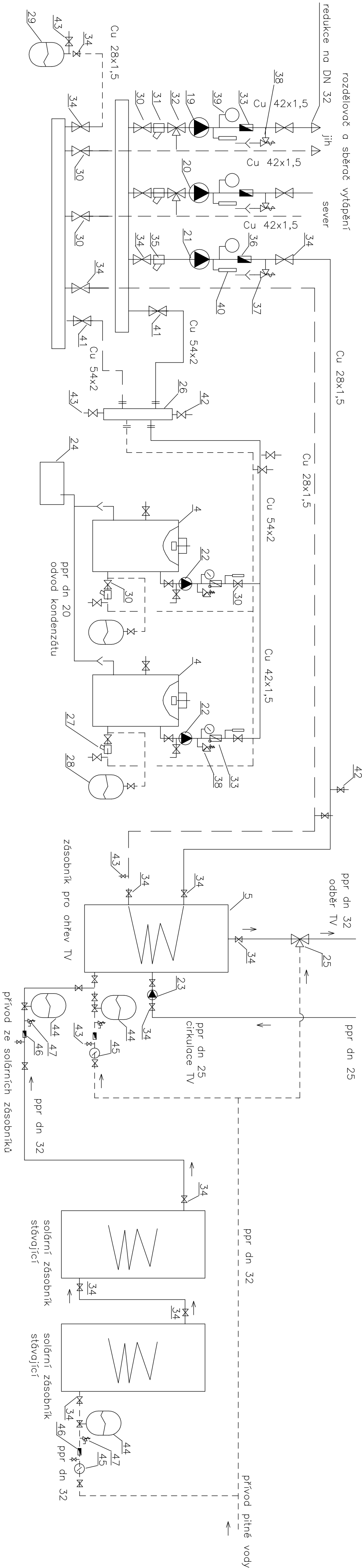


Schemo
bez m.



29	Expanzomat vytápění 200 L	1
28	Expanzomat vytápění 15 L	2
27	magnetický filtr DN 40	2
26	hydraulický vyrovnávač tlaku DN 80	1
25	trojcestný termostatický směšovací ventil	1
24	nádrž na neutralizaci kondenzátu	1
23	cirkulační čerpadlo TV (např. Grundfos Alfa 2 UPE 25–40N)	1
22	oběhové čerpadlo okruhu kotle (např. Mogna 3 25–60)	2
21	oběhové čerpadlo ohřevu TV (např. Mogna 3 25–60)	1
20	oběhové čerpadlo sever, 63,3 kW, 2850 L/hod (např. Mogna 3 25–60)	1
19	oběhové čerpadlo již, 37,8 kW, 1700 L/hod (např. Mogna 3 25–60)	1
5	stojatý zásobník 300 L	1
4	plynový kotel 48 kW	2
č.	název	ks,m

47	pojistný ventil na vodu DN 20	3
46	zpětný ventil DN 25	3
45	vodoměr do 2,5 m ³ /hod	2
44	Expanzomat na vodu 12 L	3
43	vypouštění DN 15	8
42	odvzdušnění DN 15	5
41	kulový kohout DN 50	2
40	teploměr 0–120°C	5
39	manometr 0–6 bar	5
38	pojistný ventil topení DN 25	4
37	pojistný ventil topení DN 20	1
36	zpětný ventil DN 25	1
35	filtr do potrubí DN 25	1
34	kulový kohout DN 25	22
33	zpětný ventil DN 40	4
32	trojcestný směšovací ventil DN 32	2
31	filtr do potrubí DN 40	2
30	kulový kohout DN 40	12
č.	název	ks,m

Vypracoval:	Ing. Pavel Mordavaneec	Podpis:	<i>Mordavaneec</i>	Formát	A3
Do vstupu 30		tel.	47 560 3422	Datum	leden 2020
403 40 Ústí n. L.			603 453 683	Projekt	SP
114 23 781		e-mail:	mordavaneec@volny.cz	Čís. zrk.	
Investor:	Ostecký kraj, Velká Hradčovice 3116/48			Měřítko	bez m.
400 02 Ústí nad Labem				Výkres č.	
Stavba:	Dětský domov a Školní jídelna, Litoměřice.				
Četateckého 8, p.o. – rekonstrukce plynové kotelny					
Část:	1.4.1 Plynová odvětví zařízení – nový stav, schéma				