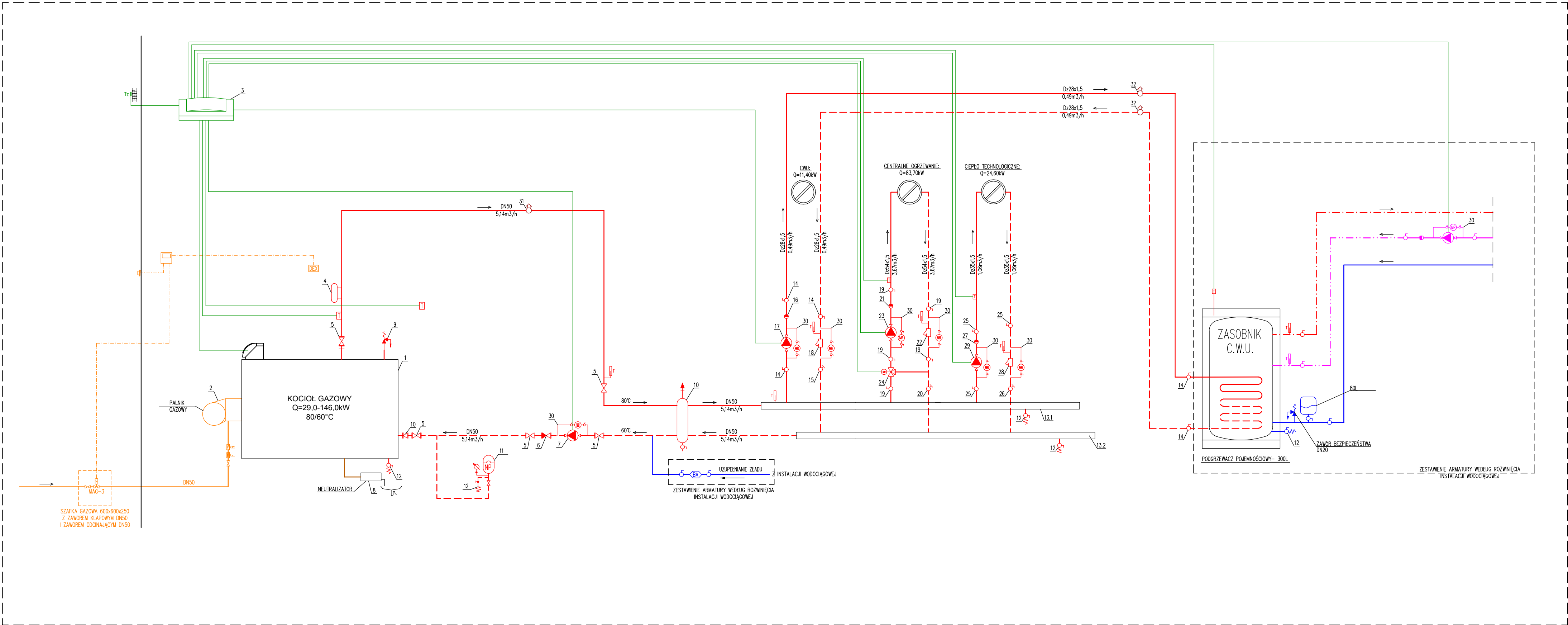




ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KOTŁOWNI:

NR	NAZWA	TYP	WYMIAR	KU/DP	PRODUCENT	UWAGI	SZ.T.
1	KOCIOŁ GAZOWY	-	160	-	-	da G=5,95m³/h, dP=1,0kPa	1
2	PALNIK GAZOWY	-	160	-	-	Zużycie G230, G=15,97m³/h	1
3	REGULATOR KOTŁA	-	-	-	-	-	1
4	ZABEZPIECZENIE STANU WODY	-	-	-	-	-	1
5	ZAWÓR ALLOWY KOLNIERZOWY	-	DN50	96,7m³/h	-	PN16, FELIÓN PRZELOT	5
6	ZAWÓR ZWROTNY KOLNIERZOWY	-	DN50	99,0m³/h	-	PN16	1
7	POMPA	-	25-40	-	-	G=6,04m³/h, dP=7,81kPa	1
8	NEUTRALIZATOR KONDENSATU	-	-	-	-	-	1
9	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA	-	DN25	-	-	podw. 15,0bara	1
10	SPRZĘGŁO HYDRAULICZNE	-	DN50	-	-	PRZŁĄCZ. KOLNIERZOWE	1
11	NACZYNIE WĘBRZGIE	-	NG140	-	-	-	1
12	ZAWÓR KULOWY SPRĘSTOWY	-	DN15	-	-	L=2,00m	5
13.1	KOLEKTOR ZASILAJĄCY	-	DN50	-	-	-	1
13.2	KOLEKTOR POWROTNY	-	DN50	-	-	-	1
14	ZAWÓR KULOWY	-	DN25	-	-	-	5
15	ZAWÓR RÓWNOWAŻĄCY	-	DN50	-	-	NASTAWA 1,77	1
16	ZAWÓR ZWROTNY	-	DN25	11,8m³/h	-	PN16	1
17	POMPA	-	25-40 180	-	-	G=0,88m³/h, dP=15,33kPa	1
18	FILTR SIATKOWY	-	DN25	15,5m³/h	-	PN16	1
19	ZAWÓR KULOWY	-	DN50	-	-	-	5
20	ZAWÓR RÓWNOWAŻĄCY	-	DN40	-	-	NASTAWA 2,87	1
21	ZAWÓR ZWROTNY	-	DN50	46,5m³/h	-	PN16	1
22	FILTR SIATKOWY	-	DN50	68,0m³/h	-	PN16	1
23	POMPA	-	25-100	-	-	G=4,22m³/h, dP=44,23kPa	1
24	ZAWÓR MIESZAJĄCY	-	DN25	8,0m³/h	-	AUTORYTE 10,61	1
25	ZAWÓR KULOWY	-	DN15	-	-	-	3
26	ZAWÓR RÓWNOWAŻĄCY	-	DN25	-	-	NASTAWA 1,93	1
27	ZAWÓR ZWROTNY	-	DN32	17,4m³/h	-	PN16	1
28	FILTR SIATKOWY	-	DN15	26,0m³/h	-	PN16	1
29	POMPA	-	25-40 180	-	-	G=1,24m³/h, dP=15,18kPa	1
30	MANOMETR RÓŻNICOWY	-	-	-	-	0-4bar-RURKI MANOMETRYCZNE	8
31	ODPOMIETR RÓŻNICOWY	-	DN50	-	-	-	1

LEGENDA:

- CIĘPŁO - ZASILANIE
- CIĘPŁO - POWRÓT
- WODA ZMNA
- WODA CIĘPŁA
- CYRKULACJA
- ZAWÓR ODCINAJĄCY KOLNIERZOWY
- FILTR SIATKOWY
- ZAWÓR ZWROTNY KOLNIERZOWY
- ZAWÓR ZWROTNY
- POMPA
- ZAWÓR REGULACYJNY KOLNIERZOWY
- ZAWÓR KULOWY
- ZAWÓR REGULACYJNY
- ZAWÓR KULOWY ZE ZŁĄCZĄ DO WĘZA
- MANOMETR RÓŻNICOWY 0-4bar
- TERMOMETR PRZEMYSŁOWY W OBUJĘCIE STALOWEJ 0-100°C
- ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA
- INSTALACJA GAZOWA
- ZASUWA ELEKTROMAGNETYCZNA ODCINAJĄCA DOPŁYW GAZU DO BUDYNKU
- FILTR
- CZUJNIK SYGNALIZUJĄCY NIEDOPUSZCZALNY POZIOM CIĘŻENIA GAZU

graphite.group

ul. Narutowicza90/2, 90-139 Łódź, www.graphite-group.pl

TEMAT:	PRZEBUDOWA WNĘTRZ BUDYNKU GŁÓWNEJ SIEDZIBY BIBLIOTEKI MIEJSKIEJ W ŁÓDZI		
ADRES:	Łódź, ul. Legionów 2 / pl. Wolności 4, Dz. nr 120/1 obręb S-1		
INWESTOR:	BIBLIOTEKA MIEJSKA W ŁÓDZI AL. KOŚCIUSZKI 48, 90-427 ŁÓDŹ		
STADIUM:	Projekt wykonawczy		
BRANŻA:	Instalacje sanitarne		
PROJEKTANT:	mgr inż. Agnieszka CHRUSTOWSKA upr.bud.nr LOD/2243/PWOS/13		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Michał Krysiak upr.bud.nr LOD/0924/POOS/08		
RYSunEK:	Schemat technologiczny kotłowni.		
DATA:	Lipiec 2020r.	SKALA:	NR RYSUNKU: IS-31