

L.p.	Nazwa	Ilość	Jedn.
1. WYKAZ URZĄDZEŃ I ARMATURY			
1	Kaskada kotłów gazowych kondensacyjnych 320kW	2	szt
2	Regulator kaskadowy	1	szt
3	Regulator obiegów grzewczych	1	szt
4	Kontaktowy czujnik temperatury (NTC 10 kOhm)	4	szt
5	Syst. hydraulicznego orurowania DN50/80 z klapami i napędem	1	szt
6	Membranowy zawór bezp. 1" 3bar, - Ciśnienie zadziałania 3 bar; Przyłącze G1; Odejście G 11/4	2	szt
7	Czujnik zewnętrzny do regulacji pogodowej kotła	1	szt
8	Przyłącze gazu elast. DN32 CI1 120/160kW z zaworami gazowymi	2	szt
9	FILTR , Średnica przyłącza 1 1/4", Natężenie przepływu – 4,0 m3/h (Δp=0,1 bara)	1	szt
10	Neutralizacja	1	szt
11	Stacja uzdatniania wody	1	szt
12	Zasobnik buforowy wody grzewczej 750 L	1	szt
13	Czujnik temperatury wody w podgrzewaczu	1	szt
14	Rozdzielacz do 2-óch obiegów grzewczych z izolacją, przepływ do 20m3/h, WHV 2-M-20	2	szt
15	Zespół mieszaczy -dn=40	1	szt
16	Zespół mieszaczy - UPML 32-95 180 Auto	2	szt
17	Zespół mieszaczy – dn= 25	1	szt
18	NACZYNNIE PRZEPONOWE CWU 25, 10BAR / 70°C	1	szt
19	SZYBKOZŁĄCZKA SU 3/4" .	1	szt
20	NACZYNNIE PRZEPONOWE CO 300, 6BAR / 120°C	1	szt
21	SZYBKOZŁĄCZKA SU 1"	1	szt
22	Pompa c.w.u. - WILO Stratos 25/1-12 (Istniejąca)	1	szt
23	POMPA CWU STRATOS CYRKULACYJNA 1"	1	szt
24	ZAWÓR NAPEŁNIANIA INSTALACJI 6827 CA 1/2 Z ZAWOREM ODCINAJĄCYM, 1.00-5.0BAR	1	szt
25	UZDATNIACZ 3200 7L Z WKŁADEM DEMINERALIZUJĄCYM+FLANSZA+CZUJNIK	1	szt
26	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA 2115 3/4" 8.0BAR, MEMBRANOWY DO CWU TMAX=110°C	1	szt
27	ZABEZPIECZENIE STANU WODY 933.1. Z BLOKADĄ	1	szt
28	ZAWÓR KULOWY 1" WZ RĄCZKA, INSTALINE PN30 TMAX=120°C	5	szt
29	ZAWÓR KULOWY 11/4" W/W RĄCZKA, INSTALINE PN25 TMAX=120°C	3	szt
30	ZAWÓR KULOWY 11/2" W/W RĄCZKA, INSTALINE PN30 TMAX=180°C	4	szt
31	ZAWÓR KULOWY GAZ 2" MUFOWY RĄCZKA,	1	szt
32	FILTR DO GAZU 2" PHA-260 SKOŚNY, MOSIĘŻNY MOP 5-20 T2	1	szt
33	ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY EA291NF DN 40, PN10 TMAX=80°C GW 11/2"	1	szt
34	ZAWÓR WK2A DN50 WODA SANDWICH KOŁNIERZOWY KULOWY PN16	2	szt
35	ZAWÓR ZWROTNY WODA 1" TIGER 100°C, PN10 ZE SPRĘŻYNĄ	1	szt
36	ZAWÓR ZWROTNY WODA 11/4" TIGER 100°C, PN10 ZE SPRĘŻYNĄ	1	szt
37	ZAWÓR SPUSTOWY 1/2"WODA MOTYLEK PN10, NIKLOWANY DO WĘŻA I ZAŚLEPKĄ	4	szt
38	FILTR DO WODY 1" SKOŚNY SIATKOWY, PHA060 PN25 TMAX=120°C	1	szt
39	FILTR DO WODY 11/4" SKOŚNY SIATKOWY PHA060 PN25 TMAX=120°C	1	szt
40	MANOMETR RF 80 RAD 0+ 4,0BAR 1/2", TARCZOWY KRÓCIEC DOLNY	3	szt
41	ODPOWIERZNIK 1/2", AUTOMATYCZNY PROSTY	5	szt
2. SYSTEM ODPROWADZENIA SPALIN DO PRACY NA MOKRO W NADCIŚNIENIU			
1	Klapy spalinowe DN150 z napędem elektrycznym	2	szt
2	Kolano DN150 87st.	5	szt
3	Rura 1m DN150 z uszczelkami	30	szt
4	Zakończenie dachowe komina fi150 (płyta, okap)	2	kpl.
3. SYSTEM ZASYSU POWIETRZA DO SPALANIA Z KOMINA DN150			
1	Zest.do zaciąg.pow.z zew.CI1 120/160kW	2	szt
2	Kolano DN150 87st.	5	szt
3	Rura 1m DN150 z uszczelkami	5	szt

