

## ZAŁĄCZNIK 2

Kotłownia nr 1 (pom. nr -1.2)

Symbol	Nazwa	Ilość
PC1	Powietrzna pompa ciepła o mocy 18kW Moc elektryczna = 3,24 kW Napięcie zasilania = 3x400/50 [V/Hz]	1 kpl
ZCWU1	Istniejący podgrzewacz cwu	1 szt
BC1	Bufor ciepła o poj. 200 l	1 szt
MAG	Naczynie wzbiorcze przeponowe dla instalacji CO	1 szt
M16	Pompa obiegowa instalacji górnego źródła ciepła	1 szt
M13	Pompa obiegowa instalacji c.o. (obieg bezpośredni)	1 szt
M18	Pompa ładująca podgrzewacz cwu	1 szt
M24	Pompa cyrkulacyjna (w wykonaniu do wody pitnej)	1 szt
K1	Kocioł gazowy do 24kW	1 szt
SV	Zawory bezpieczeństwa	2 szt
ZBcwu	Zawór bezpieczeństwa (dostarczyć razem z podgrzewaczem cwu)	1 szt
	Automatyczny zawór do napełniania instalacji SYR typ 2128, DN 25, z manometrami, reduktorem i zaworem zwrotnym	1 szt
	Pozostała armatura: zawory odcinające, regulacyjne, zwrotne i spustowe; termometry, manometry, odpowietrzniki	
	Automatyka	1 kpl

Kotłownia nr 2 (pom. nr -1.17)

Symbol	Nazwa	Ilość
PC2	Powietrzna pompa ciepła o mocy 35kW Moc elektryczna = 7,7 kW Napięcie zasilania = 3x400/50 [V/Hz]	1 kpl
ZCWU2	Istniejący podgrzewacz cwu	1 szt
BC2	Bufor ciepła o poj. 200 l	1 szt
MAG	Naczynie wzbiorcze przeponowe dla instalacji CO	1 szt
M16	Pompa obiegowa instalacji górnego źródła ciepła	1 szt
M13	Pompa obiegowa instalacji c.o. (obieg bezpośredni)	1 szt
M18	Pompa ładująca podgrzewacz cwu	1 szt
M24	Pompa cyrkulacyjna (w wykonaniu do wody pitnej)	1 szt
K2	Istniejący kocioł gazowy	1 szt
SV	Zawory bezpieczeństwa	2 szt
ZBcwu	Zawór bezpieczeństwa (dostarczyć razem z podgrzewaczem cwu)	1 szt
	Automatyczny zawór do napełniania instalacji SYR typ 2128, DN 25, z manometrami, reduktorem i zaworem zwrotnym	1 szt
	Pozostała armatura: zawory odcinające, regulacyjne, zwrotne i spustowe; termometry, manometry, odpowietrzniki	
	Automatyka	1 kpl