ZESTAWIENIE CENTRAL

ZAŁĄCZNIK NR 5

Miejsce lokalizacji	Użytkownik .	Typ lub rodzaj urządzenia .	Nr lub rodzaj .	Ilość filtrów .	Ilość wymian filtrów w skali roku / przeglądów okresowych.	Ilość wymian w okresie 3 lat .
CENTRALE WENTYLACYJNE NAWIEWNO - WYWIEWNE .						
	Blok Operacyjny Chirurgiczny I etap .	Centrala nawiewno - wywiewna typu Clima Produkt .	typu **260/03**	1	4	12
		Filtr wstępny typu EU 5	592x287x360 mm / 4 k 1450 m³/h	2	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	592x592x360 mm / 4 k 1450 m³/h	2	6	18
		Filtr wstępny typu EU 9	592x287x600 mm / 6 k 1450 m³/h	2	6	18
		Filtr wstępny typu EU 9	592x287x600 mm / 6 k 1450 m³/h	2	6	18
		Filtr absolutny typu H 13	305x610x292 mm 1450 m³/h	12	2	6
		Nawilżacz Nordmann typu Econova 6564		1	4	12
		Nawilżacz Nordmann typu Econova 6564		1	4	12
	Blok Operacyjny Chirurgiczny II etap .	Centrala nawiewno - wywiewna typu VTS .		1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	592x592x300 mm / 8 k 1450 m³/h	2	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	592x287x300 mm / 8 k 1450 m³/h	2	6	18
		Filtr wstępny typu EU 9	592x592x600 mm / 8 k 1450 m³/h	2	6	18
		Filtr wstępny typu EU 9	595x287x600 mm / 8 k 1450 m³/h	2	6	18
		Filtr absolutny typu FA - 150 / K	915mm x 610mm x 150mm	6	2	6
		Nawilżacz Nordmann typu Econova 6564		1	4	12
		Nawilżacz Nordmann typu Econova 6564		1	4	12

Pawilon C .	Blok Operacyjny Chirurgiczny I etap + II etap .	Agregat wody lodowej typu AERMEC NLW	typu **NLW0600 E**	1	4	12
	Tomograf Komputerowy .	Centrala nawiewno - wywiewna typu AW-KLIMA .	typu **KWH 03 B3/Z** nr fab **386-343-98**	1	4	12
		Filtr wstępny typu EU 5	592x490x155 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Nawilżacz Nordmann typu 3000		1	4	12
	Szpitalny Oddział Ratunkowy .	Centrala nawiewno - wywiewna typu AW-KLIMA .	typu **KWH 03 B3/Z** 461-433-00	1	4	12
		Filtr wstępny typu EU 5	592x490x500 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 9	592x490x155 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Nawilżacz Nordmann typu 3000		1	4	12
		Centrala nawiewno - wywiewna typu AW-KLIMA .	typu **KWHC 4000 ZA** nr fab. **16411/2011**	1	4	12
		Filtr wstępny typu G4	592x592x150 mm	2	8	24
		Filtr wstępny typu F8	592x592x150 mm	2	8	24
		Nawilżacz z elektryczną wytwornicą pary zabudowany wewnątrz centrali		1	4	12
		Sprężarka chłodzenia zabudowana wewnątrz centrali .		1	4	12
Pawilon C1 .	Oddział Okulistyki	Centrala nawiewno - wywiewna typu Swegon	typu **Basic 004**	1	4	12
		Filtr wstępny typu F5	TP5T600	1	6	18
		Filtr wstępny typu F9	TM9U600	1	6	18
		Filtr wstępny typu G4	TP4T360	1	6	18
		Nawilżacz firmy Condair	typu **Mk5 16 Visual**	1	4	12
		Agregat chłodniczy firmy Clivet	typu **MCA 51**	1	4	12
		Centrala nawiewno - wywiewna typu VTS - CLIMA.	typu **CV-PI-L/N-74A/I-S** typu **CV-PI-P/W-1024B**	1	4	12

Pawilon D .	Centralna Sterylizacja	Centrala nawiewno - wywiewna typu VTS - CLIMA.	typu **CV-P2-L/N-78A/I-S** typu **CV-P2-P/N-1024B**	1	4	12
		Centrala nawiewno - wywiewna typu VTS - CLIMA.	typu **CV-P2-L/N-78A/I-S** typu **CV-P1-P,L/N-0A/1-S**	1	4	12
		Filtr wstępny typu EU 5	592x287x200 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	592x287x200 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	592x287x360 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	287x287x360 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	287x287x600 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	287x287x600 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	592x287x600 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	592x287x600 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
		Filtr wstępny typu EU 5	592x287x150 mm / 4 k 1450 m³/h	1	6	18
Pawilon D1 .	Dział Diagnostyki Obrazowej .	Centrala nawiewno - wywiewna firmy VBW CLIMA .	typu **BS-2(50)P/L** nr fab **C 14972/07**	1	2	6
		Filtr wstępny nawiewu typu EU 5	592x592x500 mm	1	6	18
		Filtr wstepny wyciągu typu EU 5	592x592x500 mm	1	6	18
		Agregat wody lodowej firmy Daikin	typu **RP250B8W1** nr fab. **1700754**	1	4	12
Pawilon A/A1	Oddział Otolaryngologii	Centrala nawiewno - wywiewna typu Swegon	typu **Basic 004**	1	4	12
		Filtr wstępny typu F5	592x592x360 mm	1	6	18
		Filtr wstępny typu F9	592x592x600 mm	1	6	18
		Nawilżacz firmy Condair	typu **Mk5 20 Visual**	1	4	12
		Agregat chłodniczy firmy Clivet	typu **MSAN-E61**	1	4	12
		Centrala nawiewno - wywiewno typu VTS - CLIMA	typu **VS-30-L-CH/F** nr fab. **8-110-08-3030-00163**	1	4	12
		Centrala nawiewno - wywiewno typu VTS - CLIMA	typu **VS-10R-CH/E-T** nr fab. **8-110-08-3010-00201**	1	4	12
		Centrala nawiewno - wywiewno typu VTS - CLIMA	typu **VS-10-R-CH/E-T** nr fab. **8-110-08-3010-00202**	1	4	12
		Filtr wstępny typu G4	428x428x300 mm	2	12	36

Pawilon E	Oddział Noworodkowy .	Filtr wstępny typu F9	428x428x600 mm	2	12	36
		Filtr wstępny typu G4	572x272x 50 mm	2	12	36
		Fitr apsolutny typu H13	915x610x292 mm	2	4	12
		Nawilżacz firmy Condair	typu **CP2F38M4**	1	4	12
		Nawilżacz firmy Condair	typu **CP2F 5M4**	1	4	12
		Agregat skraplający firmy CLIVET	typu **MSAT-142 ST**	1	4	12
		Agregat skraplający firmy CLIVET	typu **MSAN-25 ST**	1	4	12
		Agregat skraplający firmy CLIVET	typu **MSAN-17 ST**	1	4	12

ZAŁĄCZNIK NR 5.1

Miejsce lokalizacji .	Użytkownik .	Typ lub rodzaj urządzenia .	Nr lub rodzaj .	Ilość filtrów .	Ilość wymian filtrów w skali roku / przeglądów okresowych.	Ilość wymian w okresie 3 lat .
KLIMATYZATORY .						
Pawilon C .	Blok Operacyjny Chirurgiczny - pomieszczenie UPS - a	MITSUBISHI	jednostka wewnętrzna	1	4	12
	Blok Operacyjny Chirurgiczny - zaplecze socjalno - administracyjne.	Toshiba		3	4	12
	Blok Operacyjny Chirurgiczny - przenośny.	Radisin		1	4	12
	Serwerownia Pomieszczenie Informatyków	Toshiba	jednostka zewnętrzna **RAV-SM803AT-E** jednostka wewnętrzna **RAV-SM-802KRT-E**	1	4	12
	Oddział Okulistyki - pomieszczenie UPS - a	Daikin	jednoztka zewnętrzna **RYN25GXV1B** jednostka wewnętrzna **FTYN25GXV1B**	1	4	12
	Tomograf Komputerowy .	MITSUBISHI	jednoztka zewnętrzna **PHUZ-P250 YHA** jednostka wewnętrzna **PEA-RP250GA**	1	4	12
		MITSUBISHI	jednoztka zewnętrzna **PHUZ-P250 YHA** jednostka wewnętrzna **PEA-RP250GA**	1	4	12
		MITSUBISHI	jednoztka zewnętrzna **PHUZ-P250 YHA** jednostka wewnętrzna **PEA-RP250GA**	1	4	12

	Rozdzielnia Główna Szpitala	MITSUBISHI	jednoztka zewnętrzna **PHUZ-P250 YHA** jednostka wewnętrzna **PEA-RP250GA**	1	4	12
		McQuay	jednostka zewnętrzna **M5lCo5oC-FCOB-R** jednostka wewnętrzna	1	4	12
Pawilon D 1.	i Endoskopowej	Daikin	jednostka wewnętrzna	1	4	12
		Daikin	jednostka zewnętrzna **RKS50F2V1B** jednostka wewnętrzna **FTKS50FV1B**	1	4	12
Pawilon A .	Oddział Urologiczny - sala zabiegowa	MITSUBISHI	jednostka wewnętrzna	1	4	12
	Oddział I Wewnętrzny Oddział III Wewnętrzny Oddział Otolaryngologii Oddział Urologii - pomieszczenie UPS - a	LG	jednostka zewnętrzna **K09EAH (ESUH0964EA1)** jednostka wewnętrzna **K09AH (ESAH0964EA1)**	1	4	12
Pawilon E .	Oddział Ginekologiczno - Położniczo - Noworodkowy - pomieszczenie UPS - a .	MITSUBISHI	jednostka zewnętrzna **MU-A12WY** jednostka wewnętrzna **MSC-A12WV**	1	4	12
Pawilon O .	Administracja - pomieszczenie UPS-a	LG	jednostka zewnętrzna **S12AHPue2 (ESUH126EOM2)** jednostka wewnętrzna **A12AHPne2 (ESNH126EOM2)**	1	4	12
WYMIENNIKOWNIA .						
Pawilon F 1 .		Wymiennik para/woda		1	4	12

ZAŁĄCZNIK NR 5.2

GRANICE STRON DLA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ
Rozdzielnie urządzeń klimatyzacyjnych włącznie. Rozdzielnia agregatu wody lodowej włącznie . Rozdzielnia wymiennika para/woda . Zasilania do w/w rozdzielni pozostają w gestii Szpitala .
GRANICE STRON DLA INSTALACJI WODY LODOWEJ
Od agregatu wody lodowej do chłodnic w centralach nawiewu .
GRANICE STRON DLA INSTALACJI CIEPŁA TECHNOLOGICZNEGO
Wymiennik para / woda wody technologicznej do nagrzewnic: od wymiennika do nagrzewnic w centralach nawiewu (zasilanie i powrót), wraz z wymiennikiem i automatyką .