

7. 1. PODZIAŁ na UKŁADY, ZESTAWIENIE ILOŚCI POWIETRZA / tabela nr 1/

POM	POMIESZCZENIE	DANE POMIESZCZENIA			NAWIEW			WYWIEW			UWAGI
		F	h	Kub	ILOŚĆ POWIET.	KROT-NOŚĆ	NR UKŁADU	ILOŚĆ POWIET.	KROT-NOŚĆ	NR UKŁADU	
		m2	m	m3	m3/h	n-1		m3/h	n-1		
UKŁAD N1											
1/1	Podjazd dla karetek	134,3	3,0	402	4.000	10,0	N1	4.400	11,0	W1	EU4
UKŁAD N2											
1/17	Sala dekontaminacji	13,7	3,0	42	380	9,0	N2	420	10	W2a	EU4
1/5	Poczekalnia dzieci	7,6	3,0	23	-----	-----	-----	40	1,7	W2	
1/6	Gabinet badań dzieci	13,5	3,0	41	-----	-----	-----	70	1,7	W2	
1/8	Gab. badań dorosłych	14,1	3,0	42	-----	-----	-----	70	1,7	W2	
1/9	Ambulatorium	13,7	3,0	42	-----	-----	-----	70	1,7	W2	
1/12	Poczekalnia	20,6	3,0	62	-----	-----	-----	100	1,6	W2	
1/18	Holl	93,3	3,0	280	1.040	1,6	N2	-----	-----	-----	
1/3	Pokój obserwacyjny	48,5	3,0	146				220	1,5	W2	
1/4	Magazyn - depozyt	5,0	2,5	12,5	-----	-----	-----	30	2,4	W2	
1/15	Gabinet zabiegowy	37,4	3,0	112	-----	-----	-----	170	1,5	W2	
1/16	Gabinet badań	32,3	3,0	97	-----	-----	-----	150	1,5	W2	
1/7	Łazienka				-----	-----	-----	100	-----	W2a	
1/10	WC dla pacjentów K				-----	-----	-----	80	-----	W2a	
1/11	WC dla pacjentów				-----	-----	-----	80	-----	W2a	
1/13	WC personelu				-----	-----	-----	50	-----	W2a	
1/14	Pomieszczenie porz.				-----	-----	-----	30	-----	W2a	
								920		W2	
								420		W2a	

				$\Sigma=1.420$		340		W2b	
--	--	--	--	----------------	--	-----	--	-----	--

7.2. ZESTAWIENIE WENTYLATORÓW WYWIEWNYCH
tabela nr 2

UKŁAD	WENTYLATOR		ILOŚĆ POW	SPRĘŻ	MOC	UWAGI
	typ	Szt.	m ³ /h	Pa	kW	
UKŁAD W1 - PODJAZD						
W1	DAV 450 - 6 / 6	1	4.400	200	0,53 / / 0,35	GEBHARDT 400 V
UKŁAD W2 – DEKONTAMINACJA + GRAWITACJA						
W2	DAV 315 - 4	1	920	230	0,435	GEBHARDT 400 V
W2a	DAV 225 - 4	1	420	230	0,146	GEBHARDT 400 V
W2b	DAV 225 - 4	1	340	230	0,146	GEBHARDT 400 V

ZESTAWIENIE CENTRAL WENTYLACYJNYCH - CENTRALA N1
Centrala w wykonaniu STANDARD , wykonanie wewnętrzne

SKŁAD CENTRALI:

- przepustnica wielopłaszczyznowa ze sprężyną powrotną
- filtr kl.EU4
- nagrzewnica wodna / -20 - 16stC/
- wentylator nawiewny dwubiegowy

PARAMETRY CENTRALI

- strumień powietrza – 4.000 m³/h
- Qn= 45,8 kW
- Spręż wentylatora – 400 Pa
- moc silnika – 2,2 kW
- Gabaryty: L=1.651mm, s=706mm, h=763mm, waga=214 kg

CENTRALA N2

Centrala w wykonaniu HIGIENICZNYM , wykonanie wewnętrzne

SKŁAD CENTRALI:

- przepustnica wielopłaszczyznowa ze sprężyną powrotną
- filtr kl.EU4
- nagrzewnica wodna / -20 - 20 stC/
- wentylator nawiewny dwubiegowy – 400 V

PARAMETRY CENTRALI

- strumień powietrza – 1.420 m³/h
- Qn= 18,2 kW
- Spręż wentylatora – 400 Pa
- moc silnika – 0,75 kW, 400 V
- Gabaryty: L=1.487mm, s=706mm, h=571mm, waga=160 kg

7.3. ZESTAWIENIA POBORU MOCY ELEKTRYCZNEJ **tabela nr 3**

UKŁAD	POMIESZCZENIE		NAWIEW	WYWIEW	TYP URZĄDZENIA	ILOŚĆ szt.	UWAGI	
UKŁAD N1 - PODJAZD								
N1	1/1	Podjazd dla karetek	centrala	DAV 450 – 6 / 6				
W1			2,2 kW	0,53 / 0,35 kW			400 V	
			Inom=5A	Inom=1,35 / 0,38 A				
UKŁAD N2 – DEKONTAMINACJA + GRAWITACJA								
N2	1/5	Poczekalnia dzieci	Centrala dwubiegowa 0,75 kW Inom=2,14 A	DAV 315 – 4 0,435 kW / 400 V Inom=0,93 A				
W2	1/6	Gabinet badań dzieci						
	1/8	Gabinet badań dorosłych						400 V
	1/9	Ambulatorium						
	1/12	Poczekalnia						
	1/18	Holl						
	1/3	Pokój obserwacyjny						
	1/15	Gabinet zabiegowy						
	1/16	Gabinet badań						

W2a	1/7	Łazienka				
	1/10	WC dla pacjentów K		DAV 225 – 4 0,146 kW / 400 V Inom=0,45 A		
	1/11	WC dla pacjentów				400 V
	1/13	WC personelu				
	1/14	Pomieszczenie porz.				
W2b	1/17	Sala dekontaminacji			DAV 225 – 4 0,146 kW / 400 V Inom=0,45 A	
						400 V