

Nr pom.	Obszar	Linia	Ilość	Założona min. krotność wymian	Nawiew/wywiew wynikający z zał.min.krotności wymian pow.	Nawiew powietrza procesowego	Nawiew/wywiew wynikający z ilości powietrza przypadającej na 1 osobę	Nawiew powietrza procesowego i higienicznego do pomieszczenia- suma	Krotność wymian powietrza procesowego i hig.	Wskaźnik dla lab.z digestoriami	Zagęszczenie lub ilość osób	Wydatek powietrza świeżego na osobę/krotność wymian	Temp. latem	Temp. zimą	Wilgotność wzgl. zimą/latem	Czystość powietrza /klasa filtra – nawiew/wywiew	Digestorium/ wyciąg miejscowy	Uwagi
-	-	-	szt.	1/h	m3/h	m3/h	m3/h	m3/h	1/h	m3/h/m2	(m2/os)	(m3/h) /1/h	(°C)	(°C)	%	-	-	-
ST1	Śluza towarowa	NW-1	5	10	604	-	-	-	-	-	-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-	-	utrzymane nadciśnienie w śluzie w stosunku do korytarza na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z01	portiernia	NW-4	1	1,2	38	-	30	-	0	-	-	min. 30 m3/h/os.	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	-	-	-
Z02	lodówki	NW-4	1	1	32	-	0	-	0	-	-	-	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	-	-	-
Z03	chłodnie	NW-1	1	1	25	-	-	-	-	-	-	przewietrza nie 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	-	-	-
Z04	pracownia chromatografii	NW-4	1	1	53	700	0	0	0	0	4	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-	1 szt./ 1200mm/ 700m3/h	-
Z05	pracownia hematologia	NW-4	1	1	39	700	0	0	0	0	4	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-	1 szt./ 1200mm/ 700m3/h	-
Z06	pracownia biochemia	NW-4	1	1	39	700	0	0	0	0	4	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-	1 szt./ 1200mm/ 700m3/h	-
Z07	pracownia histologia	NW-4	1	1	362	-	0	-	0	-	4	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-	-	-
Z08	pracownia histologiczna	NW-3	1	10	490	700	0	0	0	0	6	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	F-7/-	1 szt./ 1200mm/ 700m3/h + odciąg miejscowy Vw=200m3/h	Odciąg miejscowy typu ramię odciągowe FX75 /Nederman/ V=200m3/h
Z09	pracownia histologiczna	NW-3	1	10	490	700	0	0	0	0	6	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	F-7/-	1 szt./ 1200mm/ 700m3/h + odciąg miejscowy Vw=200m3/h	Odciąg miejscowy typu ramię odciągowe FX75 /Nederman/ V=200m3/h

Nr pom.	Obszar	Linia	Ilość	Założona min. krotność wymian	Nawiew/wywiew wynikający z zał.min.krotności wymian pow.	Nawiew powietrza procesowego	Nawiew/wywiew wynikający z ilości powietrza przypadającej na 1 osobę	Nawiew powietrza procesowego i higienicznego do pomieszczenia- suma	Krotność wymian powietrza procesowego i hig.	Wskaźnik dla lab.z digestoriami	Zagęszczenie lub ilość osób	Wydatek powietrza świeżego na osobę/krotność wymian	Temp. latem	Temp. zimą	Wilgotność wzgl. zimą/latem	Czystość powietrza /klasa filtra – nawiew/wywiew	Digestorium/ wyciąg miejscowy	Uwagi
-	-	-	szt.	1/h	m3/h	m3/h	m3/h	m3/h	1/h	m3/h/m2	(m2/os)	(m3/h) /1/h	(°C)	(°C)	%			
Z10	pracownia histologiczna	NW-3	1	10	490	700	0	0	0	0	6	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	F-7/-	1 szt./ 1200mm/ 700m3/h + odciąg miejscowy Vw=200m3/h	Odciąg miejscowy typu ramię odciągowe FX75 /Nederman/ V=200m3/h
Z11	Sala operacyjna	NW-2	1	20,4	1000	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w sali do służby Z12 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z12	Śluza	NW-2	1	15	473	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w śluzie Z12 do służby Z13 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z13	Śluza	NW-2	1	15	263	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w śluzie Z13 do komunikacji Z16 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z14	Klatki metaboliczne	NW-2	1	15	150	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w sali do służby Z13 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z15	Pokój sekcyjny	NW-2	1	15	683	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w sali do komunikacji Z16 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z16	Komunikacja	NW-4	1	3,4	620		0		0		-		Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	-		
Z17	Pom. Techniczne	PT-1	1	4	210		0		0		-		Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	-		
Z18	biuro	NW-4	1	1,5	35		0		0		6	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-		

Nr pom.	Obszar	Linia	Ilość	Założona min. krotność wymian	Nawiew/wywiew wynikający z zał.min.krotności wymian pow.	Nawiew powietrza procesowego	Nawiew/wywiew wynikający z ilości powietrza przypadającej na 1 osobę	Nawiew powietrza procesowego i higienicznego do pomieszczenia- suma	Krotność wymian powietrza procesowego i hig.	Wskaźnik dla lab.z digestoriami	Zagęszczenie lub ilość osób	Wydatek powietrza świeżego na osobę/krotność wymian	Temp. latem	Temp. zimą	Wilgotność wzgl. zimą/latem	Czystość powietrza /klasa filtra – nawiew/wywiew	Digestorium/ wyciąg miejscowy	Uwagi
-	-	-	szt.	1/h	m3/h	m3/h	m3/h	m3/h	1/h	m3/h/m2	(m2/os)	(m3/h) /1/h	(°C)	(°C)	%	-	-	-
Z19	Pokój kierownika	NW-4	1	1,5	47		0		0		6	min. 30 m3/h/os.	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-		
Z20	archiwum	NW-4	1	2	50							1 1/h	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-		
Z21	Pom.socjalne	NW-4	1	1	49		0		0			1 1/h	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-		
Z22	Szatnia męska	WW-1	1	4	301		0		0			5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z23	WC	WW-1	1		200				3,81			4,76 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z24	Magazyn sterylny	NW-1	1	18,3	39	-	-	-	-	-	-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		
Z25	Pom. Sprzątaczek	WC-1	1	3	50		-		-		-	min. 30 m3/h/os.	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	-		
Z26	Śluza SPF	NW-1	1	11,8	384	-	-	-	-	-	-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane podciśnienie w służbie w stosunku do korytarza Z29 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z27	WC	WW-2	1		150				5,45			6,67 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z28	WC	WW-2	1		50				9,72			3,33 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z29	Komunikacja	NW-1	1	10	112	-	-	-	-	-	-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		
Z30-Z39	Boks	NW-1	10	15	605	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w boksie w stosunku do korytarza Z 29 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z40	Komunikacja	NW-1	1	10	2010	-	-	-	-	-	-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		
Z41	Śluza	NW-1	1	10	510	-	-	-	-	-	-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane podciśnienie w służbie w stosunku do korytarza Z29 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z42	Śluza SPF	NW-1	1	17	840	-	-	-	-	-	-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane podciśnienie w służbie w stosunku do korytarza Z40 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z43-Z46	Boks	NW-1	4	15	866	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w boksie w stosunku do korytarza Z 29 na poziomie 15 +/- 5 Pa

Nr pom.	Obszar	Linia	Ilość	Założona min. krotność wymian	Nawiew/wywiew wynikający z zał.min.krotności wymian pow.	Nawiew powietrza procesowego	Nawiew/wywiew wynikający z ilości powietrza przypadającej na 1 osobę	Nawiew powietrza procesowego i higienicznego do pomieszczenia- suma	Krotność wymian powietrza procesowego i hig.	Wskaźnik dla lab.z digestoriami	Zagęszczenie lub ilość osób	Wydatek powietrza świeżego na osobę/krotność wymian	Temp. latem	Temp. zimą	Wilgotność wzgl. zimą/latem	Czystość powietrza /klasa filtra – nawiew/wywiew	Digestorium/ wyciąg miejscowy	Uwagi
-	-	-	szt.	1/h	m3/h	m3/h	m3/h	m3/h	1/h	m3/h/m2	(m2/os)	(m3/h) /1/h	(°C)	(°C)	%			
Z47	Boks dla królików	NW-1	1	15	123	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w boksie w stosunku do korytarza Z 59 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z48-Z50	Boks	NW-1	3	15	123	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w boksie w stosunku do korytarza Z 40 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z51-Z53	Boks	NW-1	3	15	123	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w boksie w stosunku do korytarza Z 40 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z54	Komunikacja	NW-1	1	10	0	-	-	-	-	-	-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		
Z56	Zmywalnia	NW-3	1	10	2205	4000	-		0,0		-	min.10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	Nie kontrolowana	F9/-	2 szt. okapów po 1500 m3/h nad autoklawami	2 szt. okapów nad autoklawami Vw=1500 m3/h każdy.
Z57	Mycie klatek, butelek	NW-3	1	10	1540	1540	-		0,0		-	min.10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	Nie kontrolowana	F9/-	1000 m3/h -zmywarka; 540 m3/h – zmywarka do butelek -segmnet 2	Odciąg ze zmywarki regałowej. Dostawa zmywarki z wentylatorem wywiewnym. Doprowadzenie kanału wywiewnego ze zmywarki o oporze dp<350 Pa dla Vw=1000m3/h.

Nr pom.	Obszar	Linia	Ilość	Założona min. krotność wymian	Nawiew/wywiew wynikający z zał.min.krotności wymian pow.	Nawiew powietrza procesowego	Nawiew/wywiew wynikający z ilości powietrza przypadającej na 1 osobę	Nawiew powietrza procesowego i higienicznego do pomieszczenia- suma	Krotność wymian powietrza procesowego i hig.	Wskaźnik dla lab.z digestoriami	Zagęszczenie lub ilość osób	Wydatek powietrza świeżego na osobę/krotność wymian	Temp. latem	Temp. zimą	Wilgotność wzgl. zimą/latem	Czystość powietrza /klasa filtra – nawiew/wywiew	Digestorium/ wyciąg miejscowy	Uwagi
-	-	-	szt.	1/h	m3/h	m3/h	m3/h	m3/h	1/h	m3/h/m2	(m2/os)	(m3/h) /1/h	(°C)	(°C)	%			
Z58	Śluza	NW-3	1	10	135		-		-		-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	Nie kontrolowana	F9/-		utrzymane podciśnienie w śluzie w stosunku do korytarza Z59 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z59	Komunikacja	NW-3	1	10	2610		-		-		-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	Nie kontrolowana	F9/-		
Z60	Śluza	NW-3	1	10	75		-		-		-	10 1/h	22 (±2)	22 (±2)	Nie kontrolowana	F9/-		utrzymane podciśnienie w śluzie w stosunku do korytarza Z59 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z61	Komunikacja	N-4	1	2,26	323		-		-		-		Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko nawiew-kompensacja pow. wyw. z sąsiednich pom.		
Z63	Komunikacja	NW-3	1	5,7	205		-		-		-	5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	F-7/-		
Z64-Z65	Kwarantanna	NW-1	2	15	205	-	-	-	-	-	-	15 1/h	22 (±2)	22 (±2)	40-65%	H-13/-		utrzymane nadciśnienie w boksie w stosunku do korytarza Z 63 na poziomie 15 +/- 5 Pa
Z66	Pom. Techniczne	NW-3	1	5	125		-		-		-		Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	-		
Z67	Pom. Techniczne	NW-3	1	5	125		-		-		-		Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	-		
Z68	magazyn ściółki	NW-3	1	5	0		-		-		-	5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	F-7/-		
Z69	suszarnia paszy	NW-3	1	5	0		-		-		-	5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	F-7/-		
Z70	Granulator paszy	NW-3	1	5	3300		-		-		-	5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	F-7/-		

Nr pom.	Obszar	Linia	Ilość	Założona min. krotność wymian	Nawiew/wywiew wynikający z zał.min.krotności wymian pow.	Nawiew powietrza procesowego	Nawiew/wywiew wynikający z ilości powietrza przypadającej na 1 osobę	Nawiew powietrza procesowego i higienicznego do pomieszczenia- suma	Krotność wymian powietrza procesowego i hig.	Wskaźnik dla lab.z digestoriami	Zagęszczenie lub ilość osób	Wydatek powietrza świeżego na osobę/krotność wymian	Temp. latem	Temp. zimą	Wilgotność wzgl. zimą/latem	Czystość powietrza /klasa filtra – nawiew/wywiew	Digestorium/ wyciąg miejscowy	Uwagi
-	-	-	szt.	1/h	m3/h	m3/h	m3/h	m3/h	1/h	m3/h/m2	(m2/os)	(m3/h) /1/h	(°C)	(°C)	%			
Z71	magazyn paszy	NW-3	1	5	604		-		-		-	5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	F-7/-		
Z72	Magazyn sprzętu	WW-3	1	2	0		-		-		-	2 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z72	Pom.sprzątaczek	WW-3	1	2,4	50		-		-		-	2,4 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z73	szatnia	WC-2	1	5	123		-		-		-	5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z74	WC	WC-2	1		150		-		-		-		Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z75	Pom.socjalne	N-4	1	2,5	120		-		-		-		Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana			
Z76	Pom.sprzątaczek	WW-2	1	1	18			2,33				1 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z77	Szatnia damksa	WW-2	1	5	105			5				5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	tylko wywiew		
Z78	archiwum	NW-4	1	1	90							1 1/h	25 (±2)	20	Nie kontrolowana	-		
Z79	Komunikacja	NW-3	1	5	175		-		-		-	5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	F-7/-		
Z79	Komunikacja	NW-3	1	5	42		-		-		-	5 1/h	Nie kontrolowana	20	Nie kontrolowana	F-7/-		