

Poz.	Nr pom.	Obszar	A	Zyski od oświetlenia	Zyski od ludzi	Wykaz urządzeń z podaniem mocy jedn.	Wykaz urządzeń z podaniem mocy jedn.	Wykaz urządzeń z podaniem mocy jedn.	Wykaz urządzeń z podaniem mocy jedn.	MOC EL. / SZT	ILOŚĆ	Współczynnik oddawania ciepła	Średni czas pracy urządzenia	Zyski ciepła
-	-	-	m2	kW	kW	kW	kW	kW	kW	Kw	szt.		h	kW
0	Z01	Portiernia	7	0,14	0,12		monitoring 1,5	monitoring 1,5		1,5	1	0,3	1	0,71
0	Z02	Lodówki	9	0,18	0			zamrażarki 3x0,7 lodówki 2x0,2						
								zamrażarki		0,7	3			
								lodówki		0,2	2	1,3	0,2	0,1
0	Z03	Chłodnie	7	0,14	0			zamrażarki 2x0,5		0,5	2	1,3	0,2	0,4
0	Z04	Pracownia chromatografii	15	0,3	0,24		chromatograf gazowy 2 chromatograf cieczowy 2							
								chromatograf gazowy		2	1	0,1	1	0,2
								chromatograf cieczowy		2	1	0,1	1	0,2
0	Z05	Pracownia hematologii	11	0,22	0,12		kombajn hematologiczny 1 wirówka 1							
								kombajn hematologiczny		1	1			
								wirówka		1	1	0,1	1	0,1
0	Z06	Pracownia biochemii	11	0,22	0,12	suszarka 2 wirówka 1	kombajn biochemiczny 1							
								suszarka		2	1	0,1	1	0,2
								wirówka		1	1	0,1	1	0,1
								kombajn biochemiczny		1	1			
0	Z07	Pracownia histologii	11	0,22	0,12		mikroskop 0,2			0,2	1	0,5	0,25	0,37
0	Z08	Pracownia histologii	14	0,28	0,24		kombajn histologiczny 2 inne 1			3	1			
0	Z09	Pracownia histologii	14	0,28	0,24		inne 3			3	1	0,5	0,5	1,27
0	Z10	Pracownia histologii	14	0,28	0,24		inne 1			1	1	0,5	0,5	0,77
0	Z11	Sala operacyjna	19	0,38	0,36			lampy bezcieniowe 2x1 lampy UV 0,5						
								lampy bezcieniowe		1	2	1	1	2
								lampy UV		0,5	2	1	1	1

0 Z12+Z13	Śluza	5	0,1	0,12		lampy UV 2x0,5 inne 1							
0 Z14	Kl.metaboliczne	13	0,26	0,24		lampy UV 0,5							
0 Z15	Pokój sekcyjny	16	0,32	0,24			lampy bezcieniowe 2x1 lampy UV 0,5				1	1	0,56
							lampy bezcieniowe		1	2	1	1	2
							lampy UV		0,5	2	1	1	1
0 Z17	Pom. techniczne	14,5	0,29	0									
0 Z18	Biuro	9	0,18	0,12		inne 1			1	1	0,5	0,5	0,55
0 Z19	Biuro kierownika	9	0,18	0,12		inne 1			1	1	0,5	0,5	0,55
0 Z20	Archiwum	7	0,14	0	inne 0,2				0,2	1	1	1	0,34
0 Z21	Pom. socjalne	10	0,2	0,24	inne 3				3	1	1	0,1	0,74
0 Z22	Szatnia	8	0,16	0,36	inne 0,2				0,2	1	1	1	0,72
0 Z23	Szatnia	8	0,16	0,36	inne 0,2				0,2	1	1	1	0,72
0 Z24	Magazyn sterylny	11	0,22	0,12	lampy UV 0,5				0,5	1	1	1	0,84
0 Z28	Archiwum	8	0,16	0	inne 0,2				0,2	1	1	1	0,36
0 Z30	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z31	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z32	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z33	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z34	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z35	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z36	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75

							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z37	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z38	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z39	Boks	11,5	0,23	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,75
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z43	Boks	16	0,32	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,84
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z44	Boks	16	0,32	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,84
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z45	Boks	16	0,32	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,84
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z46	Boks	16	0,32	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,84
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z47	Boks	16	0,32	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,84
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z48	Boks	14	0,28	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,8
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z49	Boks	14	0,28	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,8
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z50	Boks	14	0,28	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,8
							stacja wymiany klatek		2	1	1	0,1	0,2
0 Z51	Boks	14	0,28	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2		0,2	2	1	1	0,8

							stacja wymiany klatek			2	1	1	0,1	0,2
0 Z52	Boks	15,5	0,31	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2			0,2	2	1	1	0,83
							stacja wymiany klatek			2	1	1	0,1	0,2
0 Z53	Boks	15,5	0,31	0,12		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2			0,2	2	1	1	0,83
							stacja wymiany klatek			2	1	1	0,1	0,2
0 Z55	Magazyn sterylny	18	0,36	0,12		maszyna do napelniania klatek trocinami 2,5 maczyna do napelniania klatek paszą 2,5								
							maszyna do napelniania klatek trocinami			2,5	1	1	0,3	0,75
							maszyna do napelniania klatek paszą			2,5	1	1	0,3	0,75
0 Z56	Zmywalnia Autoklaw Napelnianie klatek i butelek	59	1,18	0,6		wytwornica pary 2x72,5 autoklaw przelotowy 2x2,5								
							wytwornica pary			72,5	2	0,07	0,3	3,05
							autoklaw przelotowy			2,5	2	0,1	1	0,5
0 Z57	Mycie klatek i butelek	29	0,58	0,48		zintegrowany ciąg myjący butelek 11 zmywarka regałowa 15								
							zintegrowany ciąg myjący butelek			11	1	0,1	1	1,1
							zmywarka regałowa			15	1	0,2	1	3
0 Z64	Kwarantanna	16,5	0,33	0,24		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2							
							boxunss			0,2	2	1	1	0,4
							stacja wymiany klatek			2	1	1	0,1	0,2
0 Z65	Kwarantanna	16,5	0,33	0,24		stacja wymiany klatek 2	boxunss 2x0,2							
							boxunss			0,2	2	1	1	0,4
							stacja wymiany klatek			2	1	1	0,1	0,2

0 Z66	Pom. techniczne wejście do kwarantanny	6	0,12	0									
0 Z67	Magazyn	7	0,14	0		inne 0,5			0,5	1	0,5	0,5	0,27
0 Z68	Magazyn ściółki	7	0,14	0		maszyna do napelniania klatek trocinami 2,5		2,5		1			
0 Z69	Suszarnia paszy	7	0,14	0		suszarka do granulatu 2x5		2		5	0,1	1	1,14
0 Z70	Granulator paszy	7	0,14	0		granulator paszy 10		10		1			
0 Z71	Magazyn paszy	10	0,2	0		inne 0,5		0,5		1	0,5	0,5	0,33
0 Z72	Magazyn sprzętu	6	0,12	0		inne 0,5		0,5		1	0,5	0,5	0,25
0 Z73	Szatnia	7	0,14	0,48		inne 0,5		0,5		1	0,5	0,5	0,75
0 Z75	Pom. socjalne	9	0,18	0,48		inne 3		3		1	0,5	0,5	1,41
0 Z24	Obszar hodowli zwierząt – boksy ; komunikacja,śluzy ;kwarantanna;mag azyny sterylne;	wg rys.				inne 1		1		1	0,5	0,5	0,25
0 Z40						inne 1		1		1	0,5	0,5	0,25
0 Z54						inne 1		1		1	0,5	0,5	0,25
0 Z76						inne 1		1		1	0,5	0,5	0,25
0 Z26	Śluza SPF					prysznic powietrzny 1,6		1,6		1	0,1	1	0,16
0 Z42	Śluza SPF					prysznic powietrzny 1,6		1,6		1	0,1	1	0,16
0 Z56	Korytarz brudny					inne 5		5		1	0,5	0,1	0,25