

## Załącznik nr 4

## Bilans mocy

RLU - liczniki									
Nr obwodu	Napięcie znam. U [V]	Liczba odb.	Moc znam. odb. jedn. P[kW]	Moc znam. odb. P[kW]	Prąd znam. I <sub>B</sub> [A]	Moc obl. Po[kW]	Wsp. mocy cosφ	Wsp. Jedn.	Prąd obl. I <sub>o</sub> [A]
TLU1	400	1	16,10	16,10	25,02	16,10	0,93	1	25,02
TLU2	400	1	20,60	20,60	32,01	20,60	0,93	1	32,01
TLU3	400	1	20,60	20,60	32,01	20,60	0,93	1	32,01
TLU4	400	1	16,10	16,10	25,02	16,10	0,93	1	25,02
TLU5	400	1	20,60	20,60	32,01	20,60	0,93	1	32,01
Administracja	400	1	6,50	6,50	10,10	6,50	0,93	1	10,10
Razem						100,50			
Prąd obl.									155,98

RLU - część administracyjna									
Nr obwodu	Napięcie znam. U [V]	Liczba odb.	Moc znam. odb. jedn. P[kW]	Moc znam. odb. P[kW]	Prąd znam. I <sub>B</sub> [A]	Moc obl. Po[kW]	Wsp. mocy cosφ	Wsp. Jedn.	Prąd obl. I <sub>o</sub> [A]
Oświetlenie	230	1	0,5	0,5	2,34	0,35	0,93	0,7	1,64
Gniazda ogólne	230	1	0,2	0,2	0,94	0,14	0,93	0,7	0,65
Went. dach	400	1	0,35	0,35	0,54	0,25	0,93	0,7	0,38
Centrala	400	1	2	2	3,11	1,40	0,93	0,7	2,18
Agregat	400	1	4,2	4,2	6,53	2,94	0,93	0,7	4,57
Razem						5,08			
Prąd obl.									7,88

TLU1/TLU4									
Nr obwodu	Napięcie znam. U [V]	Liczba odb.	Moc znam. odb. jedn. P[kW]	Moc znam. odb. P[kW]	Prąd znam. I <sub>B</sub> [A]	Moc obl. Po[kW]	Wsp. mocy cosφ	Wsp. Jedn.	Prąd obl. I <sub>o</sub> [A]
Oświetlenie	230	1	1	1	4,68	1,00	0,93	1	4,68
Logo	230	1	0,1	0,1	0,47	0,10	0,93	1	0,47
Gniazda ogólne	230	5	0,2	1	4,68	0,20	0,93	0,2	0,94
Gniazda kuchnia	230	1	0,2	0,2	0,94	0,04	0,93	0,2	0,19
Suszarka do rąk	230	1	3	3	14,03	0,60	0,93	0,2	2,81
Lodówka	230	1	0,5	0,5	2,34	0,50	0,93	1	2,34
Szafa rack	230	1	3	3	14,03	2,10	0,93	0,7	9,82
Podgrzewacz wody	230	1	2	2	14,03	1,40	0,93	0,7	6,55
Podgrzewacz wody	230	1	4,4	4,4	14,03	3,08	0,93	0,7	14,40
Kurtyna	230	1	3	3	14,03	2,10	0,93	0,7	9,82
Rezerwa dla najemcy	400	1	4,55	4,55	7,07	4,55	0,93	1	7,07
Razem						15,67			
Prąd obl.									24,32

TLU2/TLU5									
Nr obwodu	Napięcie znam. U [V]	Liczba odb.	Moc znam. odb. jedn. P[kW]	Moc znam. odb. P[kW]	Prąd znam. I <sub>B</sub> [A]	Moc obl. Po[kW]	Wsp. mocy cosφ	Wsp. Jedn.	Prąd obl. I <sub>o</sub> [A]
Oświetlenie	230	1	1	1	4,68	1,00	0,93	1	4,68
Logo	230	1	0,1	0,1	0,47	0,10	0,93	1	0,47
Gniazda ogólne	230	8	0,2	1,6	7,48	0,32	0,93	0,2	1,50
Gniazda kuchnia	230	1	0,2	0,2	0,94	0,04	0,93	0,2	0,19
Suszarka do rąk	230	1	3	3	14,03	0,60	0,93	0,2	2,81
Lodówka	230	1	0,5	0,5	2,34	0,50	0,93	1	2,34
Szafa rack	230	1	3	3	14,03	2,10	0,93	0,7	9,82
Podgrzewacz wody	230	1	2	2	14,03	1,40	0,93	0,7	6,55
Podgrzewacz wody	230	1	4,4	4,4	14,03	3,08	0,93	0,7	14,40
Kurtyna	230	1	3	3	14,03	2,10	0,93	0,7	9,82
Rezerwa dla najemcy	400	1	4,70	4,7	7,30	4,70	0,93	1	7,30
Razem						15,94			
Prąd obl.									24,74

TLU3									
Nr obwodu	Napięcie znam. U [V]	Liczba odb.	Moc znam. odb. jedn. P[kW]	Moc znam. odb. P[kW]	Prąd znam. I <sub>B</sub> [A]	Moc obl. Po[kW]	Wsp. mocy cosφ	Wsp. Jedn.	Prąd obl. I <sub>o</sub> [A]
Oświetlenie	230	1	1	1	4,68	1,00	0,93	1	4,68
Logo	230	1	0,1	0,1	0,47	0,10	0,93	1	0,47
Gniazda ogólne	230	8	0,2	1,6	7,48	0,32	0,93	0,2	1,50
Gniazda kuchnia	230	1	0,2	0,2	0,94	0,04	0,93	0,2	0,19
Suszarka do rąk	230	1	3	3	14,03	0,60	0,93	0,2	2,81
Lodówka	230	1	0,5	0,5	2,34	0,50	0,93	1	2,34
Szafa rack	230	1	3	3	14,03	2,10	0,93	0,7	9,82
Podgrzewacz wody	230	1	2	2	14,03	1,40	0,93	0,7	6,55
Podgrzewacz wody	230	2	4,4	8,8	14,03	6,16	0,93	0,7	28,80
Kurtyna	230	1	3	3	14,03	2,10	0,93	0,7	9,82
Rezerwa dla najemcy	400	1	5,80	5,8	9,01	5,80	0,93	1	9,01
Razem						20,12			
Prąd obl.									31,23