

## Załącznik nr 3

## Bilans mocy

RG									
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	1,5	1,5	7,01	1,50	0,93	1	7,01
Gniazda ogólne	230	19	0,2	3,8	17,77	1,52	0,93	0,4	7,11
Gniazda ogólne IP44	230	11	0,2	2,2	10,29	0,88	0,93	0,4	4,11
Gniazda łazienka	230	3	3	9	42,08	3,60	0,93	0,4	16,83
Podgrzewacz poj.	230	1	2	2	9,35	1,40	0,93	0,7	6,55
Rekuperator	230	1	2,481	2,481	11,60	1,74	0,93	0,7	8,12
Kocioł gazowy	230	1	0,5	0,5	2,34	0,35	0,93	0,7	1,64
Pompa C.W.U.	230	1	0,5	0,5	2,34	0,35	0,93	0,7	1,64
Lodówka	230	2	0,5	1	4,68	1,00	0,93	1	4,68
Bemar	230	2	2,1	4,2	19,64	2,94	0,93	0,7	13,74
Okap	230	1	0,5	0,5	2,34	0,35	0,93	0,7	1,64
Piekarnik	230	1	3,1	3,1	14,49	2,17	0,93	0,7	10,14
Płyta indukcyjna	400	1	7,4	7,4	11,50	5,18	0,93	0,7	8,05
Zmywarka	400	2	4,9	9,8	15,23	6,86	0,93	0,7	10,66
Instalacja dla niepełn.	230	1	0,5	0,5	2,34	0,35	0,93	0,7	1,64
Podnośnik dla niepełn.	230	1	0,5	0,5	2,34	0,35	0,93	0,7	1,64
Alarm	230	1	0,5	0,5	2,34	0,35	0,93	0,7	1,64
Szafa Rack	230	1	1,5	1,5	7,01	1,05	0,93	0,7	4,91
Razem						31,94			
Prąd obliczeniowy									49,57