

3.Bilans mocy i obliczenia techniczne

Przebudowa ze zmianą sposobu użytkowania Budynku Ratusza w Oświęcimiu				
Lp.	Rodzaj odbiorników	Moc zainstalowana P_i [kW]	Współczynnik jednoczesności dla i-tej grupy odbiorników k_{ij}	Moc zapotrzebowana (obliczeniowa P_{obl}) P_z [kW]
1.	Oświetlenie ogólne	7,50	0,90	6,8
2.	Oświetlenie akcentujące	3,00	0,80	2,4
3.	Gniazda wtykowe 1-faz ogólne	21,00	0,20	4,2
4.	Gniazda wtykowe 1-faz PEL-ogólne	20,40	0,20	4,1
5.	Gniazda wtykowe 1-faz PEL-DATA	20,40	0,54	11,0
6.	Wentylacja mechaniczna	18,00	1,00	18,0
7.	Podgrzewacz wody	1,80	0,90	1,6
8.	Platforma dźwigowa	2,00	0,90	1,8
	Razem:	94,1		49,9