

Modernizacja i rozbudowa części mechanicznej instalacji MBP**Branża technologiczna - bilans mocy zapotrzebowanej****1 Bilans mocy****A. Zasilanie urządzeń technologicznych:**

Lp	Linia kablowa	Odbiór	Urządzenie	ST1-ST5 Ilość pól	Moc zainst. [kW]	Współcz. [-]	Moc zapotrzeb. [kW]
1	Zasilanie 1	RT1	Szafa technologiczna		105	0,8	84
2	Zasilanie 2	RT2	Szafa technologiczna		105	0,8	84
3	Zasilanie 3	RT3	Rozrywarka worków		60	0,8	48
4	Zasilanie 4	RT4	Prasa 2		145	0,9	131
5	Zasilanie 5	RT5	Centrala wentylacji		300	1,0	300
6	Zasilanie 6	RT6	Stacja kompresorów		570	1,0	570
7	Zasilanie 7	ST1	Szafa technologiczna	4	151	0,7	106
8	Zasilanie 8	ST2	Szafa technologiczna	4	161	0,7	113
9	Zasilanie 9	ST3	Szafa technologiczna	4	206	0,7	144
10	Zasilanie 10	ST4	Szafa technologiczna	4	225	0,7	158
11	Zasilanie 11	ST5	Szafa technologiczna	4	227	0,7	159
12	Rezerwa Użytk.						
Razem					2 255		1 896

2 Wyłączenia (obszar ogólnobudowlany):

Instalacja oświetlenia podstawowego, awaryjnego i ewakuacyjnego,

Instalacja gniazd wtyczkowych: 230V; 400V,

Instalacja odgromowa,

Instalacja wyrównawcza,

Instalacja ppoż - SAP.

System zasilania gwarantowanego dla sprzętu komputerowego zabudowanego w sterowni.

Kompensacja mocy biernej

3 Wyłączenia (obszar teletechniczny):

sieci strukturalne - teletechniczne

doprowadzenie do sterowni pkt. dostępowego sieci Ethernet.

instalacje systemu kontroli dostępu.