

BILANS MOCY ELEKTRYCZNEJ

Lp.	Wydział	Nazwa urządzenia	Element urządzenia	Trafo 1 (nazwa wewnętrzna/numer/symbol)			Trafo 2 (nazwa wewnętrzna/numer/symbol)				
				Moc (kW)	h/tydzień	kwh/tydzień	Praca okres/ciągła/raz	Moc (kW)	h/tydzień	kwh/tydzień	Praca okres/ciągła/raz
1	AUTOKLAW	KWP 1		35	120	4200	ciągła pn-pt				
2		KWP 2		35	120	4200	ciągła pn-pt				
3		Autoklaw 1	Silnik mieszadła	11	120	1320	ciągła pn-pt				
4		Autoklaw 2	Silnik mieszadła	11	120	1320	ciągła pn-pt				
5		Autoklaw 3	Silnik mieszadła	11	120	1320	ciągła pn-pt				
6		Autoklaw 4	Silnik mieszadła	11	120	1320	ciągła pn-pt				
7		Autoklaw 5	Silnik mieszadła	11	120	1320	ciągła pn-pt				
8		BUFOR 1	Silnik mieszadła	18,5	168	3108	ciągła				
9		BUFOR 2	Silnik mieszadła	18,5	168	3108	ciągła				
10	PREMIKSER	SILOS WAPNA 1	Wentylator 1	18,5	0,5	9,25	okresowa				
11			Pompa pulsacyjna pneumatyczna	0	15	0	okresowa				
12		SILOS WAPNA 1	Wentylator 1	18,5	0,5	9,25	okresowa				
13			Pompa pulsacyjna pneumatyczna	0	15	0	okresowa				
14		System odpylania zasypu		2,5	15	37,5	okresowa				
15		Premikser	Silnik mieszadła	11	168	1848	ciągła				
16			Silnik mieszadła	11	168	1848	ciągła				
17			pompa wirnikowa do autoklawu	11	58	638	okresowa				
18		waga piasku z gruchy	Silnik mieszadła	2,2	15	33	okresowa				
19	MŁYN	młyn 1	Napęd					22	68	1496	okresowa
20		młyn 2	Napęd					22	68	1496	okresowa
21		młyn 3	Napęd					22	68	1496	okresowa
22		młyn 4	Napęd					22	68	1496	okresowa
23		młyn 5	Napęd					22	68	1496	okresowa
24		Pompa opróżniania młynów						7,5	3,75	28,125	okresowa
25		taśmociąg do piasku						7,5	3,5	26,25	okresowa
26	GRUSZKA	Gruszka 1	Napęd					11	56	616	okresowa
27		Gruszka 2	Napęd					11	56	616	okresowa
28		pompa ślimakowa do premiksera						7,5	15	112,5	okresowa
29	MIKSER	Silos 100t cement	Wentylator 1	18,5	0,25	4,625	okresowa				
30			przenośnik pneumatyczny	0	0,5	0	okresowa				
31		Silos 100t mączka	Wentylator 1	18,5	0,25	4,625	okresowa				
32			przenośnik pneumatyczny	0	0,5	0	okresowa				
33		Silos 15m ³ cement	Wentylator 1	11	0,5	5,5	okresowa				
34			przenośnik ślimakowy	2,2	24	52,8	okresowa				
35		Silos 15m ³ mączka	Wentylator 1	11	0,5	5,5	okresowa				
36			przenośnik ślimakowy	2,2	24	52,8	okresowa				
37		Silos 15m ³ wollastonit	Wentylator 1	2,2	0,75	1,65	okresowa				
38			przenośnik ślimakowy	2,2	24	52,8	okresowa				

39		Silos 15m ³ pył	Wentylator 1	2,2	0,75	1,65	okresowa				
40			przenośnik ślimakowy	2,2	24	52,8	okresowa				
41		Silos 3m ³ włókno szklane	przenośnik ślimakowy	2,2	24	52,8	okresowa				
42		Mikser	silnik mieszadła	38,5	120	4620	ciągła pn-pt				
43		waga silki	silnik mieszadła	2,2	24	52,8	okresowa				
44		Zbiornik wody	mieszadło	7,5	120	900	ciągła pn-pt				
45	PULPER	Pulper	silnik mieszadła					160	48	7680	okresowa
46			pompa ślimakowa					7,5	7	52,5	okresowa
47		bufor pulpy	silnik mieszadła					15	168	2520	ciągła
48			pompa ślimakowa					7,5	24	180	okresowa
49	PRASA	Zbionik magazynowania miks	silnik mieszadła	5,5	168	924	ciągła pn-pt				
50		waga do prasy 1	silnik mieszadła	2,2	120	264	ciągła pn-pt				
51		waga do prasy 2	silnik mieszadła	2,2	120	264	ciągła pn-pt				
52		Prasa							200	120	24000
53	PRZENOŚNIKI TAŚMOWE	prasa - waga		5	24	120	okresowa				
54		z wagi na pozycję dla stalkera		2,2	24	52,8	okresowa				
55		ustawienie przy wjeździe do tunelu		3	2	6	okresowa				
56		tunel 1		3	2	6	okresowa				
57		tunel 2		3	2	6	okresowa				
58		zawrót		3	4	12	okresowa				
59		tunel 3		3	4	12	okresowa				
60		do rozkładania stosu		3	2	6	okresowa				
61		do odebrania przez wózek		3	2	6	okresowa				
62		suszarnia II etap		5	120	600	ciągła				
63	STALKERY	układanie w stos płyta-blacha		22,5	12	270	okresowa				
64		rozkładania stosu płyta-blacha		22,5	12	270	okresowa				
65		wkładanie na taśmę w II etapie suszenia		22,5	24	540	okresowa				
66		rozkładanie po II etapie suszenia		22,5	24	540	okresowa				
67	SUSZARNIA	I etap		800	120	96000	ciągła				
68		II etap		45	120	5400	ciągła				
69	SZLIFIERNIA	szlifierka		135	120	16200	ciągła pn-pt				
70		odpylanie		70	120	8400	ciągła pn-pt				
71	System napełniania silosów z big-bag			22,5	1,5	33,75	okresowa				
72	Kompresory							75	50	3750	ciągła pn-pt
73	Układ chłodzenia autoklawów			11	115	1265	ciągła pn-pt				
74	Wieże chłodnicze			32	115	3680	ciągła pn-pt				
75	Biuro							22	40	880	okresowa
SUMA				1607,9		166376,9		641,5		47941,375	