

6.1.ZESTAWIENIE MOCY,SPRAWDZENIE W.L.Z.

	OBWÓD	PI (Kw)	NAPIĘCIE(V)	Kj	cos f	tg f	Po (kW)	Q (kvar)	S (kVA)	Io[A]	TYP Zabezpieczenia	Prąd In[A]	k	TYP przewodu	Przekrój przewodu s(mm2)	Przewodność 5m/Ω/mm2	Obciążalność długotrwała przewoduId[A]	k2*In	1,45*Id	[m]	SPADEK NAPIĘCIA%
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	n	18	19	20	21
1	ROZDIELNICA WĘZŁA CIEPLNEGO RWC-PIWNICA	8,34	400	0,6	0,93	0,40	5,0	2,0	5,4	7,78	WT00	35	5,1	YDY5x	10	56	45	56	65,3	50	0,28
2	ROZDIELNICA POLIGRAFII R-POL -PIWNICA	12,00	400	0,6	0,93	0,40	7,2	2,8	7,7	11,19	WT00	35	5,1	YKY5x	16	56	85	56	123,3	15	0,08
3	ROZDIELNICA TGK - SERWEROWNIA 1PIĘTRO	110,40	400	0,45	0,8	0,75	49,7	37,3	62,1	89,74	WT1	160	4,6	4xLgY	70	56	211	256	306,0	25	0,04
4	TABLICA PIĘTROWA TB3/1 III PIĘTRO	28,30	400	0,45	0,93	0,40	12,7	5,0	13,7	19,79	WT00	35	5,1	YKY5x	16	56	85	56	123,3	51	0,45
5	TABLICA PIĘTROWA TB3/2 III PIĘTRO	22,76	230	0,45	0,93	0,40	10,2	4,0	11,0	15,91	WT00	35	5,1	YKY5x	16	56	85	56	123,3	35	0,10
6	TABLICA PIĘTROWA TB2/1 PIĘTRO	27,20	400	0,45	0,93	0,40	12,2	4,8	13,2	19,02	WT00	35	5,1	YKY5x	16	56	85	56	123,3	47	0,40
7	TABLICA PIĘTROWA TB2/2 PIĘTRO	16,26	400	0,45	0,93	0,40	7,3	2,9	7,9	11,37	WT00	35	5,1	YKY5x	16	56	85	56	123,3	31	0,02
8	TABLICA PIĘTROWA TB1/1 PIĘTRO	27,02	400	0,45	0,93	0,40	12,2	4,8	13,1	18,89	WT00	35	5,1	YKY5x	16	56	85	56	123,3	43	0,04
9	TABLICA PIĘTROWA TB1/2 PIĘTRO	16,26	400	0,45	0,93	0,40	7,3	2,9	7,9	11,37	WT00	35	5,1	YKY5x	16	56	85	56	123,3	27	0,02
10	TABLICA PIĘTROWA TB0/1PARTER	27,26	400	0,45	0,93	0,40	12,3	4,8	13,2	19,06	WT00	35	5,1	YKY5x	16	56	85	56	123,3	39	0,04
11	TABLICA PIĘTROWA TB0/2-PARTER	16,26	400	0,45	0,93	0,40	7,3	2,9	7,9	11,37	WT00	35	5,1	YDY5x	16	56	85	56	123,3	24	0,12
12	TABLICA AULI-TA	19,47	400	0,45	0,93	0,40	8,8	3,5	9,4	13,61	WT00	35	5,1	YDY5x	16	56	85	56	123,3	57	0,35
13	TABLICA BIURA - PIWNICA TP-1	7,62	400	0,45	0,93	0,40	3,4	1,4	3,7	5,33	WT00	35	5,1	YDY5x	10	56	45	56	65,25	45	0,17
14	TABLICA PIWNICA TP-2	16,55	400	0,45	0,93	0,40	7,4	2,9	8,0	11,57	WT00	35	5,1	YDY5x	16	56	85	56	123,3	35	0,18
15	ZASILANIE GARAŻY	10,00	400	0,45	0,93	0,40	4,5	1,8	4,8	6,99	WT00	35	5,1	YDY5x	16	56	85	56	123,3	85	0,27
16	ROZDIELNICA PODDASZA RPO	5,00	400	0,45	0,93	0,40	2,3	0,9	2,4	3,50	WT00	35	5,1	YDY5x	25	56	110	56	159,5	45	0,05
17	REZERWA										WT00										
18	REZERWA										WT00										
19	REZERWA										WT00										
20	REZERWA Bateria kompensacyjna mocy biernej										WT1										
21	TABLICA PIWNICY TP-3	13,92	400	0,45	0,93	0,40	6,3	2,5	6,7	9,73	WT00	35	5,1	5xLgY	16	56	85	56	123,3	3	0,013
	Tablica TG	375,15		0,46	0,93	0,37	171,9	63,7	183,3	267,06	WT2	315	6,8	5xYKY	150	56	386	504	559,7	20	0,26




YDY

s	ldd		lb	lbx1,6	ldd"x1,45
1,5	14		10	16	20,3
2,5	19		16	25,6	27,55
4	25		20	32	36,25
6	33				47,85
10	45		35	56	65,25
16	59		50	80	85,55
25	112		63	100,8	162,4
					0
					0
					0
35	138		80	128	200,1
50	168		125	200	243,6
70	214		160	256	310,3
95	258		200	320	374,1
					0
					0
150	343		250	400	497,35
185	436		315	504	632,2

339,15 klima

0,7 237,405

0  
0  
0

13,69 osw

0,7 9,583

0  
0  
0  
0  
0  
0

11,9 gn.ogólne 0,4 0  
4,76

12 gn. Ded 0,7 8,4

260,148

# YKY

s	ldd		lb	lbx1,6	ldd"x1,45	
1,5	19		10	16	27,55	
2,5	26		16	25,6	37,7	
4	36		20	32	52,2	
6	45		25	40	65,25	
10	65		32	51,2	94,25	
16	82		50	80	118,9	
25	110		63	100,8	159,5	
35	139		100	160	201,55	
50	166		125	200	240,7	
70	211		160	256	305,95	
95	260		200	320	377	
120	296		250	400	429,2	
150	340		250	400	493	
185	394		315	504	571,3	
240	460		315	504,00	667	
DOgG	k					
16	4,4					
20	4,4					
25	4,6					
35	5,1					
50	5,2					
63	5,3					
WT-1F	k					
50	2,4					
63	2,5					
80	3					
100	2,9					
125	2,9					
160	3,4					
200	3,4					
250	3,8					
WT-1/gG	k					
32	4,5					
40	4,5					
50	4,9					
63	4,8					
80	5,3					
100	5,7					
125	5,7					
160	5,7					
200	6,1					
250	6,3					