

ZESTAWIENIE OBLICZEŃ MOCY SZCZYTOWEJ I LINII ZASILAJĄCYCH - TABELA NR 1

L.p.	Oznaczenie Tablic	Ozn. grup odbioru	Moc zainst. w grupie	Moc zainst. na tablicy	Współcz. Jednocz.	Moc obl. w linii zasilającej	Współczyn. mocy	Prąd w linii In/InB/	Prąd zabezp. /Inb/	Obciąż. przewodu z uwagi na zabezp.	Obciąż. wg. zarząd nr 29 z dn. 17.7.74r	Projektowane przewody /warunki ułożenia/	Moc oblicz. na tablicy	Długość linii	Najw. spadek nap.	UWAGI
-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-	-11-	-12-	-13-	-14-	-15-	-16-	-17-
1	TO-O	O	0,7	31,6	1,0	14,2	0,93	22,1	35	38,6	62x0,8 =49,6	YDY 5x10mm ² W korytku	11,1	35	0,6	
		O	4,0		0,8								3,1	4		
2	TO-P	Gw	17,2	31,6	0,3	14,2	0,93	22,1	35	38,6	62x0,8 =49,6	YDY 5x10mm ² W korytku	3,1	4	0,6	
		Grz	4,0		0,5											
3	TO-1	O	1,3	22,4	0,8	9,0	0,93	14,0	35	38,6	49,6	YDY 5x10mm ² W korytku	9,0	40	0,4	
		O	4,0		0,8											
4	TK-1	Gw	1,4	22,4	0,3	9,0	0,93	14,0	35	38,6	49,6	YDY 5x10mm ² W korytku	9,0	40	0,4	
		Grz	3,0		0,5											
5	TK-O	Kom p.	7,3	7,3	0,8	5,8	0,8	10,5	35	38,6	49,6	YDY 5x10mm ² W korytku	5,8	44	0,3	
		Kom p.	8,5		0,8											
6	TK-O	Kom p.	8,5	8,5	0,8	7,0	0,8	12,7	35	38,6	49,6	YDY 5x10mm ² W korytku	7,0	35	0,27	
		Kom p.	8,5		0,8											
7	TCO	S	2,0	2,0	1,0	2,0	0,9	3,3	25	30,2	46x0,8 =36,8	YDY 5x6mm ² W korytku	2,0	45	0,17	
		S	2,0		1,0											
7	TR-D	Centr Klim.	4,1	4,1	1,0	4,1	0,93	6,4	25	30,2	46x0,8 =36,8	NKGS 5x6mm ² W korytku	4,1	15	0,12	
		Centr Klim.	4,1		1,0											

8	TG-1 (I etap)	O Gw 1÷7	1,0 0,4 73,8	77,3	1,0 0,3 40,0	43,2x0,8 =35,0	0,93	54,4	63	69,6	84x0,9 =75,6	YKXS 5x16mm ² W rurze A50	35,0	10	0,24	kzo= 0,46
9	TG-1 (II etap)	<p style="text-align: center;">I</p> <p style="text-align: center;">Instalację elektryczną należy przeprojektować i wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN- IEC 60364</p> <p style="text-align: center;">Bilans mocy uwzględnić w punkcie 10 tabeli obliczeń</p>														
10	T-O	<p style="text-align: center;">UWAGA:</p> <p style="text-align: center;">Po określeniu aktualnego bilansu mocy zapotrzebowanej na złączu kablowym w układzie docelowym – należy przeanalizować obliczenia i skoordynować prądową obciążalność długotrwałą zasilania z parametrami urządzenia zabezpieczającego.</p>														