

KOORDYNACJA ZABEZPIECZEŃ

Nr obw	Wyszczególnienie	P_l [kW]	$\cos \phi$	Ilość faz	Prąd oblicz I_B [A]	Typ zab. Dobór zabezp. I_n [A]	Obciążaln. długotrw. przewodu I_z [A]	Prąd zadział. urządz. zabezp. I_2 [A]	Przewód	$I_B \leq I_n \leq I_z$	$I_2 \leq 1,45 \cdot I_z$	Długość [m.]	Spadek napięcia [%]	Współczynnik k
Istniejąca szafka oświetleniowa SOU-2 ul.Lilakowa														
1,2,3	Pojedynczy obwód istniejący	0,629	0,86	1	3,18	gG 10	58	16,00	1 x YAKY 4 x 16	$3,18 \leq 10 \leq 57,72$	$16 \leq 83,69$	170,00	0,74	0,74
1,2,3	Pojedynczy obwód - dobudowa	0,629	0,86	1	3,18	gG 10	45	16,00	1 x YAKY 4 x 25	$3,18 \leq 10 \leq 45,14$	$16 \leq 65,45$	68,00	0,19	0,74
	Oprawa na słupie 2/15	0,039	0,98	1	0,17	gG 2	30	3,20	1 x YDY 3 x 2,5	$0,17 \leq 2 \leq 30$	$3 \leq 43,50$	10,00	0,02	1,00
Proj. szafka oświetleniowa SOU-x ul.Czołgowa														
	Zabezp. przedlicznikowe	2,000	0,98	3	2,96	gG 10	0							
	Obwód1	0,234	0,98	3	0,35	gG 6	58	9,60	1 x YAKY 4 x 25	$0,35 \leq 6 \leq 57,72$	$10 \leq 83,69$	244,00	0,04	0,74
	Oprawa na słupie 1/6	0,039	0,98	1	0,17	gG 2	30	3,20	1 x YDY 3 x 2,5	$0,17 \leq 2 \leq 30$	$3 \leq 43,50$	10,00	0,02	1,00