

Tabela nr 1

Lp	Określenie obwodu	Sym bol urząd zenia	P_{obl}	I_{obi}	Dobry przewód/kabel		Zabezpieczenie przeciążeniowe			
			[kW]	[A]	typ	I_{dd} [A]	rodzaj	I_{nb} [A]	Miejsce zainstal.	Spełnienie warunku koordynacji TAK-NIE
1	Od SkL do TB	TG	16,4	26,3	YDY 5x10 59	Na dm prąd	32	SkL	TAK	
2	Od TB do oświetlenie sala		1,4	6,8	YDY 3x1,5	19	B	10	TB	TAK
3	Od TB do gniazdo wiata		2,1	9,2	YDY 3x2,5	26	B	16	TB	TAK
4	Od TB do ośw. zewnątrzne		5,5	8,8	YDY 5x4	34	D02	25	TB	TAK

Tabela nr 2

Lp Nazwa obwodu	Typ przew.	Przekrój żył na fazę [mm ²]	Długość obwodu [m]	Przewodność właściwa [MS/m]	Obciążenie [kW]	Ilość faz	Spadek nap. [%]	Spadek nap. [V]	
1	Od SkL do TB	YDY 5x10	6	24	56	16,4	3	0,44	1,8
2	Od TB do oświetlenie sala	YDY 3x1,5	1,5	25	56	1,4	1	1,6	3,6
3	Od TB do gniazdo sala	YDY 3x2,5	2,5	22	56	2,1	1	1,3	2,9
4	Od TB do ośw. zewnątrzne	YDY 5x4	4	95	56	5,5	3	1,5	6,0