

Lp.	Numer obwodu	Wyszczególnienie	Ilość	Moc jednostkowa zestawu [W]	Pi [W]	kz	Pz [W]	kj	cos δ	tg δ	Pzt [W]	Qzt [Var]	Szt [VA]
Modernizacja sieci komputerowej LAN w budynku ul. Kościelna 18 Urzędu Skarbowego w Aleksandrowie Kujawskim													
Rozdzielnica TK1													
1		Punkty elektryczno logiczne PEL	13	500,0	6500	0,70	4550	1,00	0,85	0,62	4550	2820	5353
		RAZEM TK1			6500	0,70	4550	1,00	0,85	0,62	4550	2820	5353
Rozdzielnica TK1C													
2		Punkty elektryczno logiczne PEL	5	500,0	2500	0,50	1250	1,00	0,85	0,62	1250	775	1471
		RAZEM TK1C			2500	0,50	1250	1,00	0,85	0,62	1250	775	1471

Nr obw.	Lista kablowa	Wyszczególnienie	Pz [W]	cos φ	Ilość faz	P			Typ zabezpieczenia	D			Nazwa zabezpieczenia	P			PE	Materiał Al=34 Cu=58	Współczynnik pogarszenia	Współczynnik pogorszenia	Rodzaj uszkodzenia	b			I _B	I _N	I _Z	I ₂	1,45*I _Z	Długość [m.]	Szerokość [m.]	I ₂ [A]	
						q	r	d		a	b	c		q	r	d						a	b	c									a
Rozdział TK1																																	
Q/TK1		Zasilanie	4550	0,93	3	7,09			gC	25	1,6	40		1	x	1	YKYzo	3	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	7,09	25	38,7	40	56,115	50	0,41
TK1/1-13		Punkty elektryczno logiczne PEL	1500	0,93	1	7,01			C16	16	1,45	23,2		1	x	1	YDYzo	3	x	2,5	-	58	1	0,78	E	23,4	7,01	16	23,4	23,2	33,93	65	2,95
Rozdział TK1C																																	
Q/TK1C		Zasilanie	1250	0,93	3	1,95			gC	25	1,6	40		1	x	1	YKYzo	3	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	1,95	25	38,7	40	56,115	50	0,11
TK1C/1-5		Punkty elektryczno logiczne PEL	1500	0,93	1	7,01			C16	16	1,45	23,2		1	x	1	YDYzo	3	x	2,5	-	58	1	0,78	E	23,4	7,01	16	23,4	23,2	33,93	65	2,65