

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 Oddziału Celnego II w Bydgoszczy, ul. Daleka 9													
Rozdzielnica TK-1													
1		Punkty elektryczno logiczne PEL	26	500,0	13000	0,55	7150	1,00	0,85	0,62	7150	4431	8412
		RAZEM TK-1			13000	0,55	7150	1,00	0,85	0,62	7150	4431	8412
Rozdzielnica TK-2													
1		Punkty elektryczno logiczne PEL	3	500,0	1500	0,80	1200	1,00	0,85	0,62	1200	744	1412
		RAZEM TK-2			1500	0,80	1200	1,00	0,85	0,62	1200	744	1412
Rozdzielnica TD-1													
3		Punkty elektryczno logiczne PEL - dla drukarki	5	1000,0	5000	0,50	2500	1,00	0,85	0,62	2500	1549	2941
		RAZEM TD-1			5000	0,50	2500	1,00	0,85	0,62	2500	1549	2941

Nr obw.	Lista kablowa	Wyszczególnienie	Pz [W]	cos φ	Ilość faz	P			Typ zabezpieczenia	D			Nazwa zabezpieczenia	P			L			PE	Materiał Al=34 Cu=58	Współczynnik pogarszenia	Współczynnik pogorszenia	Rozrząd umieszczenia	b			I _B	I _N	I _Z	I ₂	1,45*I _Z	Długość [m]	Szerokość [m]	m ²
						q	d	o		A	q	q		q	q	q	q	q	q						q	q	q								
Rozdzielnica TK-1																																			
Q/TK-1		Zasilanie	7150	0,93	3	11,14		gC	40	1,6	64	1	x	1	YKYzo	5	x	16	-	58	1	0,9	F	72	11,14	40	72	64	104,4	50	0,24				
TK-1/1-26		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	2,78				
Rozdzielnica TK-2																																			
Q/TK-2		Zasilanie	1200	0,93	3	1,87		gC	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	1,87	25	38,7	40	56,115	50	0,11				
TK-2/1-3		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				
Rozdzielnica TD-1																																			
Q/TD-1		Zasilanie	2500	0,93	3	3,90		gC	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	3,90	25	38,7	40	56,115	50	0,22				
TD-1/1-5		Punkty elektryczno logiczne PEL - dla drukarki	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	2,77				