

Lp.	Numer obwodu	Wyszczególnienie	Ilość	Moc jednostkowa zestawu [W]	Pi [W]	kz	Pz [W]	kj	cos δ	tgδ	Pzt [W]	Qzt [Var]	Szt [VA]
Modernizacja sieci komputerowej LAN w budynku Izby Administracji Skarbowej w Bydgoszczy, ul. Marcinkowskiego 7													
Rozdzielnica RK													
1		Punkty elektryczno logiczne PEL	3	500,0	1500	0,80	1200	1,00	0,85	0,62	1200	744	1412
		RAZEM RK			1500	0,80	1200	1,00	0,85	0,62	1200	744	1412
Rozdzielnica RK 0													
2		Punkty elektryczno logiczne PEL	4	1000,0	4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
		RAZEM RK 0			4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
Rozdzielnica RK 1													
3		Punkty elektryczno logiczne PEL	6	500,0	3000	0,80	2400	1,00	0,85	0,62	2400	1487	2824
		RAZEM RK 1			3000	0,80	2400	1,00	0,85	0,62	2400	1487	2824
Rozdzielnica RK 2													
4		Punkty elektryczno logiczne PEL	8	500,0	4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
		RAZEM RK 2			4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
Rozdzielnica RK 3													
5		Punkty elektryczno logiczne PEL	8	500,0	4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
		RAZEM RK 3			4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
Rozdzielnica RK 4													
6		Punkty elektryczno logiczne PEL	8	500,0	4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
		RAZEM RK 4			4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
Rozdzielnica RK 5													
7		Punkty elektryczno logiczne PEL	8	500,0	4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
		RAZEM RK 5			4000	0,80	3200	1,00	0,85	0,62	3200	1983	3765
Rozdzielnica TD 0													
8		Punkty elektryczno logiczne PEL - dla drukarki	1	1000,0	1000	1,00	1000	1,00	0,85	0,62	1000	620	1176
		RAZEM TD 0			1000	1,00	1000	1,00	0,85	0,62	1000	620	1176
Rozdzielnica TD 1													
9		Punkty elektryczno logiczne PEL - dla drukarki	3	1000,0	3000	0,80	2400	1,00	0,85	0,62	2400	1487	2824
		RAZEM TD 1			3000	0,80	2400	1,00	0,85	0,62	2400	1487	2824
Rozdzielnica TD 2													
10		Punkty elektryczno logiczne PEL - dla drukarki	2	1000,0	2000	0,80	1600	1,00	0,85	0,62	1600	992	1882
		RAZEM TD 2			2000	0,80	1600	1,00	0,85	0,62	1600	992	1882
Rozdzielnica TD 3													
11		Punkty elektryczno logiczne PEL - dla drukarki	2	1000,0	2000	0,80	1600	1,00	0,85	0,62	1600	992	1882
		RAZEM TD 3			2000	0,80	1600	1,00	0,85	0,62	1600	992	1882
Rozdzielnica TD 4													
12		Punkty elektryczno logiczne PEL - dla drukarki	3	1000,0	3000	0,80	2400	1,00	0,85	0,62	2400	1487	2824
		RAZEM TD 4			3000	0,80	2400	1,00	0,85	0,62	2400	1487	2824
Rozdzielnica TD 5													
13		Punkty elektryczno logiczne PEL - dla drukarki	2	1000,0	2000	0,80	1600	1,00	0,85	0,62	1600	992	1882
		RAZEM TD 5			2000	0,80	1600	1,00	0,85	0,62	1600	992	1882

Nr obw.	Lista kablowa	Wyższe gośnienie	Pz [W]	cos φ	Ilość faz	P [A]	q [A]	D	o	b	Iz	Ilość żył	x	Ilość kabli	Rodzaj	PE	Material Al=34 Cu=58	Współczynniki	Współczynniki	Współczynniki	Współczynniki	Rodzaj	b	c	I _B	I _n	I _Z	I ₂	1,45 ^{1/2}	Długość [m]	Sprężak [m]
Rozdzielnica RK																															
Q/RK		Zasilanie	1200	0,93	3	1,87	gG	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	
RK 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 RK 0																															
Q/RK 0		Zasilanie	3200	0,93	3	4,99	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	4,99	25	38,7	40	56,115	50	0,29	
RK 0/1-4		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	2,83	
Rozdzielnica RK 1																															
Q/RK 1		Zasilanie	2400	0,93	3	3,74	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	3,74	25	38,7	40	56,115	50	0,22	
RK 1/1-6		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	2,76	
Rozdzielnica RK 2																															
Q/RK 2		Zasilanie	3200	0,93	3	4,99	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	4,99	25	38,7	40	56,115	50	0,29	
RK 2/1-8		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	2,83	
Rozdzielnica RK 3																															
Q/RK 3		Zasilanie	3200	0,93	3	4,99	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	4,99	25	38,7	40	56,115	50	0,29	
RK 3/1-8		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	2,83	
Rozdzielnica RK 4																															
Q/RK 4		Zasilanie	3200	0,93	3	4,99	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	4,99	25	38,7	40	56,115	50	0,29	
RK 4/1-8		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	2,83	
Rozdzielnica RK 5																															
Q/RK 5		Zasilanie	3200	0,93	3	4,99	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	4,99	25	38,7	40	56,115	50	0,29	
RK 5/1-8		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	2,83	
Rozdzielnica TD 0																															
Q/TD 0		Zasilanie	1000	0,93	3	1,56	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	1,56	25	38,7	40	56,115	50	0,09	
TD 0/1-1		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	2,63	
Rozdzielnica TD 1																															
Q/TD 1		Zasilanie	2400	0,93	3	3,74	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	3,74	25	38,7	40	56,115	50	0,22	
TD 1/1-3		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	2,76	
Rozdzielnica TD 2																															
Q/TD 2		Zasilanie	1600	0,93	3	2,49	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	2,49	25	38,7	40	56,115	50	0,14	
TD 2/1-2		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	2,69	
Rozdzielnica TD 3																															
Q/TD 3		Zasilanie	1600	0,93	3	2,49	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	2,49	25	38,7	40	56,115	50	0,14	
TD 3/1-2		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	2,69	
Rozdzielnica TD 4																															
Q/TD 4		Zasilanie	2400	0,93	3	3,74	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	3,74	25	38,7	40	56,115	50	0,22	
TD 4/1-3		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	2,76	
Rozdzielnica TD 5																															
Q/TD 5		Zasilanie	1600	0,93	3	2,49	gG	25	1,6	40	1	x	1	YKYzo	5	x	6	-	58	1	0,9	F	38,7	2,49	25	38,7	40	56,115	50	0,14	
TD 5/1-2		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	2,69	