

Tabela 1 - Ochrona przed prądem przetężeniowym wg PN-HD 60364-4-43, PN-IEC 60364-5-523

L.p.	Opis Włz	Oznaczenie włz	ILOŚĆ POKOI		Współczynnik zapotrzebowania k	Moc P	Moc S	Współczynnik mocy cosφ	Napięcie	Prąd obliczeniowy I b	Prąd zabez. I n	Typ zabez.	Materiał	Rodzaj izolacji	Ilość szt	Typ kabla/przewodu	Przekrój S	Sposób ułożenia	Obc. prądowa IZ	Współczynnik poprawkowy kg	IZ' kg	Prąd zadziałania I2	Warunek I	Warunek II	Długość kabla/przewodu	Konduktywność materiału	Spadek napięcia ΔU%	Uwagi: sposób ułożenia																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			[]	[kW]																									[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]	[mm²]

Tabela 1 - Ochrona przed prądem przetężeńiowym wg PN-HD 60364-4-43, PN-IEC 60364-5-523

L.p.	Opis Włz	Oznaczenie włz	ILOŚĆ POKOI	Moc P _I	Współczynnik zapotrzebowania k	Moc P _s	Współczynnik mocy cosφ	Napięcie	Prąd obliczeniowy I _b	Prąd zabesp. I _n	Typ zabesp. Materiał	Rodzaj Izolacji	Ilość szt	Typ kablaprzewodu	Przekrój S	Sposób ułożenia	Obc. prądowa I _Z	Współczynnik poprawkowy k _g	I _Z kg	Prąd zadziałania I ₂	Warunek I	Warunek II	Łączna długość kablaprzewodu	Konduktywność materiału kablaprzewodu	Spadek napięcia ΔU%	Uwagi: sposób ułożenia
		[E]	[kW]	[kW]	[kW]	[A]	[A]	[V]	[A]	[A]					[mm ²]		[A]	[A]	[A]	[A]	Ib≤I _n ≤I _Z	I ₂ ≤I _{AS} ≤I _Z	[m]	[S/mm ²]	[%]	
1	OBLICZENIA POMOCNICZE																									
1	Zasilanie tablic TAP - najdłuższy WŁZ	-	6	12,0	0,880	10,6	0,93	400	16,4	25	wył.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,9	67,5	36,3	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	70	56	0,83	w korycie/drabinie/w rurze na tytku
2	ODBIORY ADMINISTRACYJNE - REZERWOWANE																									
2	Zasilanie tablicy administracyjnej TA201	A201	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	60	56	0,54	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
3	Zasilanie tablicy administracyjnej TA202	A202	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,27	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
4	Zasilanie tablicy administracyjnej TA211	A211	-	15	0,800	12,0	0,93	400	18,6	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	10	56	0,13	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
5	Zasilanie tablicy administracyjnej TA212	A212	-	15	0,800	12,0	0,93	400	18,6	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	110	56	1,47	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
6	Zasilanie tablicy administracyjnej TA232	A232	-	5	0,800	4,0	0,93	400	6,2	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	45	56	0,20	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
7	Zasilanie tablicy rozdzielczej pokoi TRP201	RP201	3	6	0,747	4,5	0,93	400	7,0	40	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,15	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
8	Zasilanie tablicy rozdzielczej pokoi TRP231	RP231	8	16	0,470	7,5	0,93	400	11,7	40	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	70	56	0,59	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
9	Zasilanie tablicy sali konferencyjnej TSK211	SK211	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	20	56	0,18	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
10	Zasilanie tablicy sali konferencyjnej TSK212	SK212	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,45	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
11	Zasilanie tablicy sali konferencyjnej TSK221	SK221	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	110	56	0,98	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
12	Zasilanie tablicy sali konferencyjnej TSK222	SK222	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	90	56	0,80	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
13	Zasilanie tablicy sali konferencyjnej TSK223	SK223	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	90	56	0,80	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
14	Zasilanie tablicy sali konferencyjnej TSK224	SK224	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	90	56	0,80	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
15	Zasilanie tablicy sali konferencyjnej TSK225	SK225	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	110	56	0,98	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
16	Zasilanie tablicy Sali wielofunkcyjnej TSW221	SW221	-	20	0,800	16,0	0,93	400	24,8	40	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 16	E	100,0	0,8	80,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	25	56	0,28	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
17	Zasilanie tablicy Sali wielofunkcyjnej TSW222	SW222	-	20	0,800	16,0	0,93	400	24,8	40	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 16	E	100,0	0,8	80,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	40	56	0,45	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
18	Zasilanie tablicy Sali wielofunkcyjnej TSW223	SW223	-	20	0,800	16,0	0,93	400	24,8	40	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 16	E	100,0	0,8	80,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	40	56	0,45	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
19	Zasilanie tablicy Sali wielofunkcyjnej TSW211	SW211	-	50	0,800	40,0	0,93	400	62,1	63	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 16	E	100,0	0,8	80,0	100,8	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,84	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
20	Zasilanie tablicy Sali wielofunkcyjnej TSW212	SW212	-	90	0,800	72,0	0,93	400	111,7	125	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 50	E	192,0	0,8	153,6	200,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,48	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
21	Zasilanie tablicy Sali wielofunkcyjnej TSW211	SW271	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	160	56	1,43	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
22	Zasilanie tablicy Sali wielofunkcyjnej TSW272	SW272	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,45	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
23	Zasilanie tablicy lokalu foodcourt TFK211	FK211	-	14	0,700	9,9	0,93	400	15,2	40	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 16	E	100,0	0,8	80,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	25	56	0,17	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
24	Zasilanie tablicy lokalu foodcourt TFK212	FK212	-	37	0,700	25,9	0,93	400	40,2	100	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 35	E	158,0	0,8	126,4	160,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,25	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
25	Zasilanie tablicy lokalu foodcourt TFK213	FK213	-	62	0,700	43,4	0,93	400	67,4	100	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 35	E	158,0	0,8	126,4	160,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	25	56	0,35	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
26	Zasilanie tablicy lokalu foodcourt TFK214	FK214	-	49	0,700	34,3	0,93	400	53,2	100	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 35	E	158,0	0,8	126,4	160,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	25	56	0,27	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
27	Zasilanie tablicy lokalu foodcourt TFK215	FK215	-	34	0,700	23,8	0,93	400	36,9	100	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 35	E	158,0	0,8	126,4	160,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	25	56	0,19	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
28	Zasilanie tablicy windy TD1	D1	-	12	1,000	12,0	0,93	400	18,6	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	120	56	1,61	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
29	Zasilanie tablicy windy TD2	D2	-	12	1,000	12,0	0,93	400	18,6	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	10	56	0,13	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
30	Zasilanie tablicy windy TD3	D3	-	12	1,000	12,0	0,93	400	18,6	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	55	56	0,74	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
31	Zasilanie tablicy windy TD14	DT4	-	12	1,000	12,0	0,93	400	18,6	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	100	56	1,34	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
32	Zasilanie tablicy windy TD15	DT5	-	12	1,000	12,0	0,93	400	18,6	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	40	56	0,54	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
33	Zasilanie tablicy p. nieużytkowej TN201	N201	-	5	0,800	4,0	0,93	400	6,2	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	60	56	0,27	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
34	Zasilanie tablicy p. nieużytkowej TN202	N202	-	5	0,800	4,0	0,93	400	6,2	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,13	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
35	Zasilanie tablicy p. nieużytkowej TN271	N271	-	5	0,800	4,0	0,93	400	6,2	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	160	56	0,71	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
36	Zasilanie tablicy p. nieużytkowej TN272	N272	-	5	0,800	4,0	0,93	400	6,2	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,22	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
37	Zasilanie tablicy p. nieużytkowej TN273	N273	-	5	0,800	4,0	0,93	400	6,2	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	110	56	0,49	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
38	Tablica wentylacji TW271	W271	-	2	0,700	1,4	0,93	400	2,2	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	160	56	0,25	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
39	Tablica wentylacji TW272	W272	-	33	0,700	23,1	0,93	400	36,9	40	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	1,29	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
40	Zasilanie tablicy hydroforu TH21	H21	-	5	1,000	5,0	0,93	400	7,8	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	90	56	0,50	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
41	Zasilanie tablicy spa TSPA	M21	-	15	0,800	12,0	0,93	400	18,6	40	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 16	E	100,0	0,8	80,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,42	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
42	Zasilanie tablicy węzła ciepłego TWC1	WC1	-	20	0,700	14,0	0,93	400	21,7	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	55	56	0,86	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
43	Zasilanie tablicy baru TKB201	KB201	-	45	0,700	31,5	0,93	400	48,9	63	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 16	E	100,0	0,8	80,0	100,8	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	90	56	1,98	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
44	Zasilanie tablicy gier zespołowych TGZ	GZ	-	10	0,800	8,0	0,93	400	12,4	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	60	56	0,54	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
45	Zasilanie tablicy wydawki TWD	WD	-	240	0,700	168,0	0,93	400	260,7	315	bezp.	Cu	XLPE	1	5xN2XH-O 1x 150	F	464,0	0,8	371,2	504,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	75	56	0,94	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
46	Zasilanie tablicy kuchni TKUCH	KUCH	-	400	0,700	280,0	0,93	400	434,6	500	bezp.	Cu	XLPE	1	5xN2XH-O 1x 240	F	634,0	0,9	570,6	800,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	25	56	0,33	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
47	Zasilanie tablicy biur TB221	B221	-	15	0,800	12,0	0,93	400	18,6	32	bezp.	Cu	XLPE	1	N2XH-J 5x 10	E	75,0	0,8	60,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	40	56	0,54	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
48	Zasilanie tablicy serwerowni TSE21	LSE21	-	80	0,800	64,0	0,93	400	99,3	250	bezp.	Cu	XLPE	1	5xN2XH-O 1x 120	E	346,0	0,8	276,8	400,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	60	56	0,36	w korycie/drabinie/w rurze ochronnej
49	Zasilanie tablicy serwerowni TSE22	LSE22																								