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

ODBIORY WENTYLACYJNE	Nazwa WLZ	Moc Pi [KW]	Współczynnik zapotrzebowania k	Moc Ps	Współczynnik mocy cosfi	Napięcie	Prąd obliczeniowy I b	Prąd zabezp. I n	Typ zabezp.	Materiał	Rodzaj izolacji	Ilość	Typ kabla/przewodu	Przekrój S	Sposób ułożenia	Obc. prądowa I Z	Współczynnik poprawkowy k g	IZ*kg	Prąd zadziałania I2	Warunek I	Warunek II	Długość kabla/przewodu	Konduktywność materiału kabla/przewodu	Spadek napięcia U%	Uwagi: sposób ułożenia
Zasilanie Nawilżacz 1	N1	78	0,800	62,4	0,93	400	96,8	160	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	95	E	238,0	0,82	195,2	256,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	98	56	0,72	w kanale / w korycie
Zasilanie Nawilżacz 2	N2	33,0	0,800	26,4	0,93	400	41,0	63	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	35	E	126,0	0,82	103,3	100,8	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	71	56	0,60	w kanale / w korycie
Zasilanie Nawilżacz 3	N3	47,0	0,800	37,6	0,93	400	58,4	80	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	70	E	196,0	0,82	160,7	128,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	155	56	0,93	w kanale / w korycie
Zasilanie Nawilżacz 4	N4	39,0	0,800	31,2	0,93	400	48,4	80	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	35	E	126,0	0,82	103,3	128,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	62	56	0,62	w kanale / w korycie
Zasilanie Nawilżacz 5	N5	33,0	0,800	26,4	0,93	400	41,0	63	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	25	E	101,0	0,82	82,8	100,8	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	62	56	0,73	w kanale / w korycie
Zasilanie Nawilżacz 6	N6	11,0	0,800	8,8	0,93	400	13,7	25	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	6	E	43,0	0,82	35,3	40,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,82	w kanale / w korycie
Zasilanie Nawilżacz 7	N7	43,0	0,800	34,4	0,93	400	53,4	80	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	35	E	126,0	0,82	103,3	128,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,55	w kanale / w korycie
Zasilanie Nawilżacz 8	N8	64,0	0,800	51,2	0,93	400	79,5	125	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	70	E	196,0	0,82	160,7	200,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,41	w kanale / w korycie
Zasilanie Nawilżacz 9	N9	8,0	0,800	6,4	0,93	400	9,9	35	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,82	65,6	56,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	160	56	0,71	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy wentylacji TW1	W1	18,5	0,800	14,8	0,93	400	23,0	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,82	65,6	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	25	56	0,26	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy wentylacji TW2	W2	28,7	0,801	23,0	0,93	400	35,7	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	25	E	101,0	0,82	82,8	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	45	56	0,46	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy wentylacji TW3	W3	0,6	0,833	0,5	0,93	400	0,8	35	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,82	65,6	56,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	95	56	0,03	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy wentylacji TW4	W4	28,7	0,760	21,8	0,93	400	33,8	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	25	E	101,0	0,82	82,8	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	74	56	0,72	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy wentylacji TW5	W5	17,0	0,800	13,6	0,93	400	21,1	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,82	65,6	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	140	56	1,33	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy wentylacji TW6	W6	25,6	0,801	20,5	0,93	400	31,8	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	25	E	101,0	0,82	82,8	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	130	56	1,19	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy wentylacji TW7	W7	1,5	0,800	1,2	0,93	400	1,9	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,82	65,6	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	100	56	0,08	w kanale / w korycie / na drabinie
Zasilanie tablicy wentylacji TW8	W8	5,6	0,804	4,5	0,93	400	7,0	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,82	65,6	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	130	56	0,41	w kanale / w korycie / na drabinie
Zasilanie tablicy wentylacji TW9	W9	5,4	0,800	4,3	0,93	400	6,7	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,82	65,6	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	155	56	0,47	w kanale / w korycie / na drabinie
ZASILANIE GŁÓWNE																									
Zasilanie rozdzielnicy głównej we	LGW	488	0,798	389	0,93	400	603,8	630	bezp.	Cu	PVC	2	4x N2XH-J 1x 240 + 1x N2XH-J 1x	240	E	860,0	0,82	705,2	1008,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	68	56	0,62	w kanale
ZASILANIE Z ROZDZIELNICY Z RGA																									
Zasilanie rozdzielnicy RGO1A	A1	107,0	0,8	82	0,93	400	126,7	200	bezp.	Cu	PVC	1	5xN2XH 1x	240	E	430,0	0,9	387,0	320,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	85	56	0,32	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie rozdzielnicy RGO2A	A2	114,8	0,8	88	0,93	400	136,7	200	bezp.	Cu	PVC	1	5xN2XH 1x	240	E	430,0	0,9	387,0	320,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	160	56	0,66	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie rozdzielnicy RGO3A	A3	109,9	0,8	84	0,93	400	130,5	200	bezp.	Cu	PVC	1	5xN2XH 1x	240	E	430,0	0,9	387,0	320,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	175	56	0,68	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie istniejących odbiorów	-	468,3	0,6	296																					
ZASILANIE Z ROZDZIELNICY Z RGB																									
Zasilanie rozdzielnicy RGS1A	B1	242,6	0,6	146	0,93	400	226,0	315	bezp.	Cu	PVC	1	5xN2XH 1x	240	E	430,0	0,9	387,0	504,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	85	56	0,58	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie rozdzielnicy RGS2A	B2	262,3	0,6	160	0,93	400	248,2	400	bezp.	Cu	PVC	2	5xN2XH 1x	240	E	860,0	0,9	774,0	640,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	160	56	0,59	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie rozdzielnicy RGS3A	B3	340,9	0,7	226	0,93	400	351,1	400	bezp.	Cu	PVC	2	5xN2XH 1x	240	E	860,0	0,9	774,0	640,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	175	56	0,92	w korycie/w kanale kablowym - uwzględniony zakres 4
Zasilanie istniejących odbiorów	-	954,2	0,2	218																					
ZASILANIE Z ROZDZIELNICY Z R POŻ																									
Zasilanie rozdzielnicy RPPOŻ	PPOŻ	17,7	1,0	17,5	0,93	400	27,2	63	bezp.	Cu	PVC	1	NHXH 5x	25	E	101,0	0,9	90,9	100,8	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	20	56	0,16	w korycie/w kanale kablowym
ZASILANIE TABLIC Z ROZDZIELNICY RPPOŻ																									
Zasilanie tablicy THP	HP	6,3	1,0	6	0,93	400	9,8	32	bezp.	Cu	PVC	1	NHXH 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	185	56	0,81	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TPLPD1	PLPD1	5,2	1,0	5	0,93	400	8,1	32	bezp.	Cu	PVC	1	NHXH 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	110	56	0,40	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TPLPD2	PLPD2	5,2	1,0	5	0,93	400	8,1	32	bezp.	Cu	PVC	1	NHXH 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	220	56	0,80	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy CMBMS	MBMS	1,0	0,8	1	0,93	400	1,2	32	bezp.	Cu	PVC	1	NHXH 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	80	56	0,04	w korycie/w kanale kablowym
ZASILANIE TABLIC Z ROZDZIELNICY RGO1A																									
Zasilanie tablicy TOA1-1	OA1-1	17,3	0,8	13,9	0,93	400	21,6	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,48	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TOA6-1	OA6-1	9,7	0,8	7,8	0,93	400	12,0	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	60	56	0,32	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie istniejących odbiorów	-	80,0	0,8	60																					
ZASILANIE TABLIC Z ROZDZIELNICY RGO2A																									
Zasilanie tablicy TOA2-1	OA2-1	8,7	0,8	7,0	0,93	400	10,9	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	55	56	0,27	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TOA3-1	OA3-1	2,4	0,8	2,0	0,93	400	3,1	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	60	56	0,08	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TOA3-2	OA3-2	11,8	0,8	9,5	0,93	400	14,7	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,20	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TOA3-3	OA3-3	6,0	0,8	4,8	0,93	400	7,4	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	125	56	0,42	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TOA3-4	OA3-4	5,9	0,8	4,8	0,93	400	7,4	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	100	56	0,33	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie istniejących odbiorów	-	80,0	0,8	60																					
ZASILANIE TABLIC Z ROZDZIELNICY RGO3A																									
Zasilanie tablicy TOA4-1	OA4-1	18,7	0,8	15,0	0,93	400	23,2	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	55	56	0,57	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TOA5-1	OA5-1	9,8	0,8	7,9	0,93	400	12,3	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	85	56	0,47	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TOA5-2	OA5-2	1,4	0,9	1,2	0,93	400	1,9	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,03	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie istniejących odbiorów	-	80,0	0,8	60																					
ZASILANIE TABLIC Z ROZDZIELNICY RGS1A																									
Zasilanie tablicy TSA1-1	SA1-1	16,6	0,6	10,0	0,93	400	15,5	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,35	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TSA6-1	SA6-1	26,0	0,6	15,6	0,93	400	24,2	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	60	56	0,65	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie istniejących odbiorów	-	200,0	0,6	120																					
ZASILANIE TABLIC Z ROZDZIELNICY RGS2A																									
Zasilanie tablicy TSA2-1	SA2-1	16,5	0,6	9,9	0,93	400	15,4	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	55	56	0,38	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TSA3-1	SA3-1	24,6	0,6	14,8	0,93	400	23,0	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	60	56	0,62	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TSA3-2	SA3-2	6,2	0,6	3,8	0,93	400	5,9	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,08	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TSA3-3	SA3-3	0,8	0,6	0,5	0,93	400	0,8	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	125	56	0,04	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TSA3-4	SA3-4	8,4	0,6	5,1	0,93	400	7,9	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	100	56	0,36	w korycie/w kanale kablowym
Zasialanie tablicy Dzwigu	D1	5,8	1,0	5,8	0,93	400	9,0	20	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	10	E	60,0	0,9	54,0	32,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	80	56	0,52	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie istniejących odbiorów	-	200,0	0,6	120,0																					
ZASILANIE TABLIC Z ROZDZIELNICY RGS3A																									
Zasilanie tablicy TSA4-1	SA4-1	16,9	0,6	10,2	0,93	400	15,8	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	55	56	0,39	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TSA5-1	SA5-1	26,9	0,6	16,2	0,93	400	25,1	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	85	56	0,96	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TSA5-2	SA5-2	9,8	0,6	5,9	0,93	400	9,2	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,12	w korycie/w kanale kablowym
Zasialanie tablicy Dzwigu	D2	6,9	1,0	6,9	0,93	400	10,7	20	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	10	E	60,0	0,9	54,0	32,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	70	56	0,54	w korycie/w kanale kablowym
Zasialanie rozdzielnicy RUPS1	UPS	80,4	0,9	72	0,93	400	111,7	125	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	70	E	196,0	0,9	176,4	200,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	15	56	0,17	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie istniejących odbiorów	-	200,0	0,3	60,0																					
ZASILANIE TABLICY Z ROZDZIELNICY RUPS1																									
Zasilanie tablicy TKA1-1	KA1-1	0,2	1,0	0,2	0,93	400	0,3	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	110	56	0,02	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TKA2-1	KA2-1	0,0	0,0	0,0	0,93	400	0,0	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	190	56	0,00	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TKA3-1	KA3-1	0,5	1,0	0,5	0,93	400	0,8	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	95	56	0,03	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TKA3-2	KA3-2	0,3	1,0	0,3	0,93	400	0,5	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	150	56	0,03	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TKA3-3	KA3-3	0,0	0,0	0,0	0,93	400	0,0	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	140	56	0,00	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TKA3-4	KA3-4	3,2	1,0	3,2	0,93	400	5,0	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	170	56	0,38	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TKA4-1	KA4-1	0,0	0,0	0,0	0,93	400	0,0	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	50	56	0,00	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TKA5-1	KA5-1	0,9	1,0	0,9	0,93	400	1,4	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	65	56	0,04	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TKA6-1	KA6-1	1,1	1,0	1,1	0,93	400	1,7	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	160	56	0,12	w korycie/w kanale kablowym
Zasialanie tablicy Ochrony	OCH	2,0	0,7	1,4	0,93	400	2,2	32	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	0,9	72,0	51,2	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	190	56	0,19	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TLPD1	LPD1	26,1	0,9	23,8	0,93	400	36,9	63	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	25	E	101,0	0,9	90,9	100,8	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	110	56	1,17	w korycie/w kanale kablowym
Zasilanie tablicy TLPD2	LPD2	26,1	0,9	23,8	0,93	400	36,9	63	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	35	E	126,0	0,9	113,4	100,8	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	190	56	1,44	w korycie/w kanale kablowym
Rezerwa na istniejące obwody	-	20,0	0,84	16,8	0,93	400	26,1						N2XH-J 5x												
Zasilanie tablicy TG	LTG	65	0,700	50,3	0,93	400	78,1	100	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	70	E	196,0	1	196,0	160,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,24	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy TK	LTK	6,5	0,700	4,6	0,93	400	7,1	40	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	16	E	80,0	1	80,0	64,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	30	56	0,10	w kanale / w korycie
Zasilanie tablicy TFC	ZAGR	55,1	1,000	55,1	0,93	400	85,5	100	bezp.	Cu	PVC	1	N2XH-J 5x	70	E	196,0	0,8	156,8	160,0	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY	105	56	0,92	w korycie/na drabince

ZABEZPIECZENIE PRZECIĄŻENIOWE PRZEWODÓW POWINNO SPEŁNIAĆ NASTĘPUJĄCE WARUNKI:

$Ib \leq In \leq Iz$

$I_2 \leq 1{,}45 \times Iz$

GDZIE:

Ib – PRĄD OBLICZENIOWY W OBWODZIE ELEKTRYCZNYM,

Iz – OBCIĄŻALNOŚĆ PRĄDOWA DŁUGOTRWAŁA PRZEWODU,

In – PRĄD ZNAMIONOWY URZĄDZEŃ ZABEZPIECZAJĄCYCH (LUB NASTAWIONY PRĄD URZĄDZEŃ ZABEZPIECZAJĄCYCH),

I_2 – PRĄD ZADZIAŁANIA URZĄDZEŃ ZABEZPIECZAJĄCYCH.

PRĄD ZADZIAŁANIA URZĄDZEŃ ZABEZPIECZAJĄCYCH I_2 NALEŻY OKREŚLAĆ JAKO KROTNOŚĆ PRĄDU ZNAMIONOWEGO In WYŁĄCZNIKA LUB BEZPIECZNIKA WEDŁUG ZALEŻNOŚCI:

$I_2 = k_2 \times In$

GDZIE:

k_2 – WSPÓŁCZYNNIK KROTNOŚCI PRĄDU POWODUJĄCEGO ZADZIAŁANIE URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCEGO PRZYJMOWANY JAKO RÓWNY:

- 1,6÷2,1 DLA WKŁADEK BEZPIECZNIKOWYCH,
- 1,45 DLA WYŁĄCZNIKÓW NADPRĄDOWYCH O CHARAKTERYSTYCE B, C, D.

Niniejszy rysunek oraz jego zawartość stanowi własność intelektualną pracowni Konior Studio. Projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą z dnia 04.02.1994 r. O prawie autorskim i prawach pokrewnych". Każdorazowe użycie , opublicznienie, powielanie lub przekazywanie stronom trzecim wymaga pisemnej zgody Konior Studio.

Przyjmując niniejszy rysunek firma wykonawcza akceptuje przedstawione w nim rozwiązania. Wprowadzone ręcznie zmiany powinny być parafowane przez projektanta. Wykonawca zobowiązuje się do sprawdzenia na własną odpowiedzialność wszystkich wymiarów i wyłącznych dołączonych swojego zlecenia przed przystąpieniem do robót. O rozbieżnościach z danymi zawartymi lub pisemnie uzgodnionymi należy niezwłocznie powiadomić architekta lub kierownictwo budowy. Przed przystąpieniem do robót należy przedłożyć architektowi do zatwierdzenia aktualne rysunki warsztatowe.

KONIOR STUDIO

Katowice 40-022, Damrota 22| +48 32 609 58 00 | biuro@koniorstudio.pl
Warszawa 00-679, Wilcza 7/12| +48 22 402 72 07 | warszawa@koniorstudio.pl

NAZWA PROJEKTU
Projekt przebudowy zespołu budynków "A"
Biblioteki Narodowej w zakresie czytelń i przestrzeni publicznych wraz z zabudową patio

ADRES
Biblioteka Narodowa
Al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa

INWESTOR
Biblioteka Narodowa

-

GŁÓWNY PROJEKTANT:
mgr inż. Michał Mcryc
UPR. MAZ/0274/PWOE/14
SPECJ. Instalacje Elektryczne

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:
inż. Maciej Lewandowski
mgr inż. Bartłomiej Kumor
inż. Przemysław Sawczuk
inż. Adam Kisiolek
inż. Kamil Olechniewicz
mgr inż. Michał Żeleźnik

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Mariusz Bagiński
UPR. BW/01
SPECJ. Instalacje Elektryczne

PROJEKT WYKONAWCZY

DZIAŁ	INDEKS
Instalacje Elektryczne	124

NAZWA RYSUNKU
SCHEMAT
ENERGETYCZNY - OBLICZENIA ZWARCIOWE CD.

NUMER RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
124.E.PW.0.10.0.1-8	00	-

PLIK

DATA
10.11.2016