

TABELA 3

OBCIĄŻALNOŚĆ PRĄDOWA DŁUGOTRWAŁA PRZEWODÓW ZGODNIE PN-IEC 60364-5-523 (WYKONANIE ZGODNIE ZAŁĄCZNIKIEM B)  
Szpital w Skierwiewicach - blok operacyjny

LP	NUMER LUB ADRES OBWODU	NUMER LINII	wywódnik z danych o przewodzie	rodzaj przewodu Al=1 Cu=2	przekrój S[mm²]	ilość żył na fazę	OBCIĄŻAL- NOŚĆ  I [A]	WSPÓŁCZYNNIKI POPRAWKOWE DLA PRZEWODÓW W POWIETRZU							WSPÓŁCZYNNIKI POPRAWKOWE DLA PRZEWODÓW W ZIEMI										KONTROLA JEDNOCZES- NIA WSPÓŁCZY- NIA DLA ZIEMI I POWIETRZA	WYNIKOWY PRĄD OBCIĄŻENIA DŁUGOTRWA- ŁEGO [A]	
								temperatura powietrza przewody w powietrzu tab.52-D1		wiązki złożone z więcej niż jednego obwodu w powietrzu tabela 52-E1			temperatura ziemi inna niż 20deg tab.52-D2		rezystywność gruntu inna niż 2,5 K*mm/V tab.52-D3			kable wielożyłowe w przepustach tabela 52-E3(A)									
								użyty=1 nieużyty=0	temperatura 20 do 60 deg co 5/10 deg	współ- czynnik	współczynnik niestosowany w powietrzu lub na powierzchni wbudowana lub nabudowana w pośredniej warstwie na ścianie, podłożu lub nieperforowanym korytku=2 w pośredniej warstwie bezpośrednio pod sufitem w pośredniej warstwie pionowo lub poziomo w korytku w pośredniej warstwie na drabinie lub uchwytach	=0 = 1 =3 =4 =5	zgodność współczyn. ze sposobem ułożenia przewod	liczba obwodów	współ- czynnik	użyty=1 nieużyty=0	temperatura 10 do 20 deg co 5 deg	współ- czynnik	użyty=1 nieużyty=0	rezystywność 0 ziemia 1 do 3co 0,5	współ- czynnik	użyty=1 nieużyty=0	ilość przewodów od 2 do 6	odległość			współ- czynnik
1	Razem RP3-I-O	WLZ 3-I-O	34	2	16	1	80	1	25,0	1,06	1		O.K	10,00	0,50	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	42,44
2	Razem RP3-K	WLZ 3-K	34	2	16	1	80	1	25,0	1,06	1		O.K	10,00	0,50	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	42,44
3	Razem RP3-I-S	WLZ 3-I-S	33	2	50	1	180	1	25,0	1,06	1		O.K	10,00	0,50	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	95,53
4	Razem RP3-II-S	WLZ 3-II-S	33	2	50	1	180	1	25,0	1,06	1		O.K	10,00	0,50	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	95,53
5	Razem RP3-III-S	WLZ 3-III-S	33	2	35	1	144	1	25,0	1,06	1		O.K	10,00	0,50	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	76,44
6	agregat wody lodowej 1	WLZ 1-I	33	2	35	1	144	1	25,0	1,06	1		O.K	10,00	0,50	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	76,44
7	nawilżacz parowy	WLZ 2	33	2	95	1	269	1	25,0	1,06	1		O.K	10,00	0,50	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	142,70
8	centrala wentylacyjna NW1	WLZ 3	371	2	16	1	80	1	25,0	1,06	4		O.K	10,00	0,72	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	60,89
9	centrala wentylacyjna NW2	WLZ 4	371	2	10	1	60	1	25,0	1,06	4		O.K	10,00	0,72	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	45,50
10	centrala wentylacyjna NW3	WLZ 5	371	2	6	1	43	1	25,0	1,06	4		O.K	10,00	0,72	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	33,15
11	dźwizg łączkowy	WLZ-D	371	2	10	1	60	1	25,0	1,06	4		O.K	10,00	0,72	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	2,00	2,00	1,00	O.K	45,50