

OBCIĄŻALNOŚĆ PRĄDOWA DŁUGOTRWAŁA PRZEWODÓW ZGODNIE Z HD 60364-5-52:2011  
ZAKŁAD REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK"-Warszawa- INSTALACJE EL. ZEWNĘTRZNE

LP	ODBIÓR	ROZDZIELNICA NUMER ODBIORU	S [mm2]	LICZBA ŻYL NA FAZĘ	RODZAJ PRZEWODU Al Cu	TEMPERATURA IZOLACJI (stopnie C) 70 90	SPOSÓB UŁOŻENIA WG NORMY	LICZBA ŻYL KABLA OBCIĄŻ. 1 - 2 żyły 3 - 3 żyły	OBCIĄŻAL NOŚĆ BEZ WSPÓŁCZYNN NIKÓW  I [A]	WSPÓŁCZYNNIK POPRAWKOWY DLA TEMPERAATURY		TABELA B.52.17 WSPÓŁCZYNNIKI POPRAWKOWE PRZY UŁOŻENIU W POWIETRZU							KABLE PROWADZONE W GRUNCIE					OBCIĄŻAL NOŚĆ WYNIKOWA		
												Pozycja wg tabeli Tablica B.52.17	Potwierdzenie prawidłowego wyboru pozycji	liczba wiązek	Wartość Współczyn nika	Kilka korytek poziomych ułożonych w jednym pionie			Współczynniki dla kabli w gruncie dla rezystywności gruntu innych niż 2,5 K*m/W		Stosowanie współczyn od kabli równoległych	linie kablowe ułożone równolegle				
																						0 - stykają się d-jedna średnica 0,125 - odległość [m] 0,25-odległość [m] 0,5-odległość [m] 1,0-odległość [m]	liczba równoległych linii		Wartość wspczynnika na kable równoległe	
																					st. C	Wartość				
A	RG Rozdz. główna	zasilanie podst. Teren	240	2	Cu	90	D1	3	324	10	1,07	4	nie dotyczy	3	1	nie dotyczy	D1	1,00	1	1,18	1,00	0,000	2,000	0,85	695	
A	RG Rozdz. główna	zasilanie podst. W budyr	150	2	Cu	90	F	3	444	25	1,04	4	1	3	0,82	1	D1	1,00	nie dotyczy	1,00	nie dotyczy	0,000	2,000	1,00	757	
1	ROT- ROZDZ. OŚW.	L2-ROT	6	1	Cu	90	E	3	54	25	1,04	4	1	10	0,72	1	D1	1,00	nie dotyczy	1,00	nie dotyczy	0,000	2,000	1,00	40	
1.1	oświetlenie terenu pro	ROT/OT	16	1	AL	70	D1	3	50	10	1,1	4	nie dotyczy	3	1	nie dotyczy	D1	1,00	1	1,18	1,00	0,000	8,000	0,54	35	
2	RT3-S1-Rozdz. techn	L2-RT3-S1	6	1	Cu	90	E	1	63	25	1,04	4	1	3	0,82	1	D1	1,00	nie dotyczy	1,00	nie dotyczy	0,000	8,000	1,00	54	
3	stanowisko ładow. poj	L1-SLP1(2)	25	1	Cu	70	D1	3	82	10	1,1	4	nie dotyczy	3	1	nie dotyczy	D1	1,00	1	1,18	1,00	0,000	8,000	0,54	57	