

SPADEK NAPIĘCIA

ZAKŁAD REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK"-Warszawa- INSTALACJE EL. ZEWNĘTRZNE

wyższe harmoniczne=1  
odbiorniki nieliniowe=1 ( komputery, metalohalogeny, falowniki)

LP	ODBIÓR	ROZDZIELNICA NUMER ODBIORU	KABLE TEMP. 70st. C-1 90st.C-2	cos phi	sin phi	Iobc [A]	przewodność gamma [m/om*mm2]	S [mm2]	liczba żył na fazę	DŁUGOŚĆ OBWODU l [m]	liczba faz	prąd w przewodzie N 1 - In=0 2 - In=IL	k.jenożyłowy-1 k.ienożyłowy-5	WARUNKI POŻAROWE			parametry obwodu			ΔU [%]	ΣΔU
														0 - kabel PH 0 30- kabel PH 30 90- kabel PH 90	względny udział strefy gorącej w długości kabla	współczynnik wzrostu R kp	R[omy]	X[omy]	Z[omy]		
A	RG Rozdz. głów	zasilanie podst. Teren	2	0,93	0,37	573,4	55,5	240	2	44	3	1	1	0	30%	1	0,0021	0,0018	0,00271	0,64	
A	RG Rozdz. głów	zasilanie podst. W budyn	2	0,93	0,37	573,4	55,5	150	2	16	3	1	1	0	30%	1	0,0012	0,0007	0,00140	0,34	0,98
1	ROT-Rozdz. Ośw.	L2-ROT	2	0,85	0,53	3,4	55,5	6	1	7	3	1	5	0	30%	1	0,0263	0,0007	0,02629	0,03	1,02
1.1	oświetlenie terenu	ROT/OT	1	0,85	0,53	0,4	34,8	16	1	242	3	1	5	0	30%	1	0,5433	0,0207	0,54368	0,09	1,11
2	RT3-S1-Rozdz. tec	L2-RT3-S1	2	0,85	0,53	5,1	55,5	6	1	7	1	1	5	0	30%	1	0,0263	0,0007	0,02629	0,10	1,09
3	stanowisko ładow.	L1-SLP1(2)	1	0,85	0,53	37,4	55,5	25	1	110	3	1	5	0	30%	1	0,0991	0,0090	0,09951	1,45	2,43

Uwaga : dl.min. obwodów 1 i 2 to 7 m ze względu na koordynację zwarciovą