

Tab.2. Dane i obl. instal. kabli zas. - spr. ochrony p.porażeniowej dla zasilania urządzeń wody lodowej

Zał.2

Rt/Xt [om]			1250	250	1600	400	630	1000	250	1250	400	630	1000	Ub [V]	RA [om]
400,00	0,400	0,220		0,0090	0,0011	0,0047	0,0027	0,0018	0,0274	0,0014	0,0174	0,0150	0,0094	235,0000	1.04.
	u % dop.	< 3 %	25Ab	<30 A	<30 A										
Nr obwodu	So [kVA]	Io [A]	s [mm2]	l [m]	u [%]	Rj [om/km]	Xj [om/km]	R [om]	X [om]	Z [om]	Iz [A]	kb	In [A]	Iw [A]	220>Iw*Z
RG - NN i RG NN / UVA															T=0,1s
Obwody zasilające - podstawowe zasilanie 935 A / 630 kVA															
Poziom -1															
RU11	250,00	425,03	120,00	50,00	1,2	0,152	0,082	0,010	0,019	0,02	10646,3	1,20	320,0	2600,00	56,47
WL1	43,40	73,8	25,0	25	0,5	4,530	0,107	0,124	0,022	0,13	1843,0		80,0	900,00	112,91
WL2	148,00	243,0	120,0	30	0,4	0,152	0,082	0,015	0,022	0,03	8821,1		250,0	2800,00	73,39
PG1	2,30	3,8	2,5	25	0,3	7,250	0,111	0,192	0,022	0,19	1199,3		10,0	65,00	12,53
PG6	7,50	12,3	4,0	22	0,5	4,530	0,107	0,110	0,021	0,11	2063,7		20,00	190,00	21,29
PG1.1	0,95	4,9	2,5	32	0,1	7,250	0,111	0,242	0,023	0,24	950,1		10,00	65,00	15,82
PG2.1	1,48	7,6	2,5	35	0,2	7,250	0,111	0,264	0,023	0,27	872,3		16,00	130,00	34,46
PG3.1	1,44	7,4	2,5	28	0,2	7,250	0,111	0,213	0,022	0,21	1078,1		16,00	130,00	27,88
PG11.1	0,32	1,7	2,5	30	0,0	7,250	0,111	0,228	0,022	0,23	1010,1		6,00	25,00	5,72
SUW	0,003	0,0	1,5	15	0,0	12,440	0,111	0,197	0,021	0,20	1167,8		6,00	25,00	4,95
Poziom +2															
R27	80,00	136,01	50,00	60,00	1,1	0,366	0,085	0,025	0,020	0,03	7270,3	1,20	180,0	216,00	6,87
Poziom +6															
R61	80,00	136,01	50,00	70,00	1,3	0,366	0,085	0,028	0,021	0,04	6565,9	1,20	180,0	216,00	7,61
SG1	5,52	9,1	2,5	20	0,5	7,250	0,111	0,173	0,023	0,17	1322,3		16,00	90,00	15,74
SG2	10,92	17,9	4,0	30	0,9	4,530	0,107	0,164	0,024	0,17	1393,0		20,00	90,00	14,94
SG2	10,92	17,9	4,0	35	1,1	4,530	0,107	0,187	0,025	0,19	1226,7		20,00	370,00	69,74