PPU BISPROL

BILANS MOCY - DOBÓR WLZ-tów

BUDYNEK URZĘDU DZIELNICY PRAGA POŁUDNIE
ul.Grochowska 274 Warszawa
OBLICZENIA wg PN/E - IEC - 364 - 4 - 43

Ib - prąd obliczeniowy
In - prąd znamionowy zabezpieczenia
I2 - prąd zadziałania zabezpiecznia
Iz - obciążalność długotrwała przewodu

Ib ≤ In ≤Iz
*I2 ≤ 1,45*Iz*
*I2 = k2*In*

k_2 = 1,6 dla wkładek topikowych
k_2 = 1,45 dla wyłączników nadprądowych

Data:24.11.2004

	TRASA KABLA/WLZ-tu					OBCIĄŻENIE					KABEL/PRZEWÓD						ZABEZPIECZENIE					SPRAWDZENIE		
Lp.	Nr wlz-tu	Poz./kl.sch	Roz.zas.	Tablica	opis odb.	P_i	k_j/k_w	P_s	cosφ	I_b	Typ	I_{dd}	k_g	I_z	l	ΔU	In w tablicy	In w złączu	k_2	I_2	$1,45xI_z$	$I_2<1,45xI_z$	$I_b<I_n<I_z$ w tablicy	$I_b<I_n<I_z$ w złączu
						kW	-	kW	-	A		A	-	A	m	%	A	A	A	A	A	A	A	A
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
ODBIORY REZERWOWANE RGNN-SEKCJA 2																								
I. ODBIORY KOMPUTEROWE																								
PROJEKTOWANE WLZ-ty komputerowe																								
1	1	korytarz	RG	TPKI-III/1	tab.piętrowa komputerowa	61,00	0,60	35,80	0,85	35,80	YKYżo	5x70	196,00	0,65	127,40	35,00	0,22	100,00		1,60	160,00	184,73	speł.	PRAWDA
2	2	korytarz	RG	TPKI-III/2	tab.piętrowa komputerowa	27,50	0,70	19,50	0,85	33,11	YKYżo	5x35	126,00	0,65	81,90	56,00	0,38	63,00		1,60	100,80	118,76	speł.	PRAWDA
3	3	korytarz	RG	TPKI-III/3	tab.piętrowa komputerowa	27,00	0,60	18,30	0,85	31,08	YKYżo	5x35	126,00	0,65	81,90	66,00	0,42	63,00		1,60	100,80	118,76	speł.	PRAWDA
4	4	korytarz	RG	TPKI-III/4	tab.piętrowa komputerowa	66,00	0,60	43,60	0,85	74,04	YKYżo	5x70	196,00	0,65	127,40	68,00	0,51	100,00		1,60	160,00	184,73	speł.	PRAWDA
5	RUPS	piwnica	RG-	RUPS	pom UPS	96,00	1,00	96,00	0,85	163,02	5xYKYżo	1x120	307,00	1,00	307,00	68,00	0,66	250,00		1,60	400,00	445,15	speł.	PRAWDA
6		piętr 2	RUPS	TPOSW	pom.infor .	50,00	0,80	37,00	0,85	62,83	YKYżo	5x25	101,00	0,70	70,70	68,00	1,21	63,00		1,60	100,80	102,52	speł.	PRAWDA
7						50,00	0,60	30,00	0,85	50,94	YKYżo	5x25	101,00	0,70	70,70	68,00	0,98	63,00		1,60	100,80	102,52	speł.	PRAWDA
8																								
9																								
10	*RAZEM ODBIORY KOMPUTEROWE*							280,20				BILANS MOCY DOBÓR WLZ-tów Budynek Urzędu Praga Południe												