

OBLICZENIA:

rozdzieln Nr	nr w/lz	rodzaj obciążenia, nr tablicy odbiorczej	Dl l	Moc P_i	$k_j \times k_z$	Moc P_s	prąd I_o	żyła kabla	ilość żył	ilość kabli	dop. obciąż. linii	$\cos \varphi$	$\sin \varnothing$	spadek napięc.	suma spadk nap	Moc bierna	zabezp linii kablów	prąd szybkie. wyłącz.
			$[m]$	$[kW]$	$[-]$	$[kW]$		$[mm^2]$	$[-]$	$[-]$	$[A]$	$[-]$	$[-]$	%	%	$[kvar]$	A	A
TK/0	N-15	Tabl komp TK/2 piętro2	50	10	0,9	9	16	10	5	1	37	0,80	0,64	0,51	1,8	7	35	123
TK/1	N-16	Tabl komp TK/1 piętro1	45	19	0,9	17	31	16	5	1	50	0,80	0,64	0,54	1,8	14	50	175
TK/0	N-17	Tabl komp TK/0 parter	40	44	0,7	31	56	25	5	1	65	0,80	0,64	0,56	2,2	25	63	221

TK/2
Tabl.Zasil.Komp
RG
10 kW / 9 kW
zasil.zwyk.
Nr WLZ N-15

YKXS 5x5x10 L= 50

POZIOM +2

TK/0
Tabl.Zasil.Komp
RG
19 kW / 17 kW
zasil.zwyk.
Nr WLZ N-16

YKXS 5x16 L= 45

POZIOM +1

TK/0
Tabl.Zasil.Komp
RG
36 kW / 31 kW
zasil.zwyk.
Nr WLZ N-17

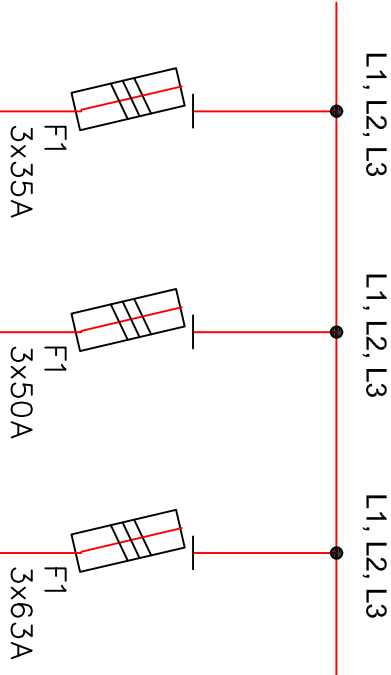
YKXS 5x25 L= 40

POZIOM 0

POZIOM -1

ROZDZIELNIA GŁÓWNA

Istniejąca rozdzielnia główna
wg dokumentacji powykonawczej: UNIMED z 04.1997r
numer rysunku PT12



Nr obwodu	zw
Typ pola	zasilające 800A
Nazwa Pola	zasilanie podstawowe ze stacji transformatorowej
Moc zainst. [kW]	było 599,7 jest 662,7
Moc oblicz. [kW]	było 397,2 jest 442,8
Prąd oblicz. [A]	było 650 732,4
Typ i przekrój kabla	2x(YAKY 2 x 240)
Nazwa linii	

N – 15	N – 16	N – 17
odpływ 160A SLP 00	odpływ 160A SLP 00	odpływ 160A SLP 00
Tablica rozdzielcza TK/2	Tablica rozdzielcza TK/1	Tablica rozdzielcza TK/0
10 [kW]	19 [kW]	34 [kW]
9 [kW]	17 [kW]	31 [kW]
16 [A]	31 [A]	56 [A]
YKXSx10mm ²	YKXSx16mm ²	YKXSx25mm ²
N – 17/TK/2	N – 17/TK/1	N – 17/TK/0

OBIEKT	
SZPITAL OKULISTYCZNY ul Sierakowskiego 13 03-709 WARSZAWA	
TEMAT PROJEKTU	
OKABLOWANIE STRUKTURALNE	
STADIUM PROJEKTU	
Projekt Wykonawczy	
TEMAT RYSUNKU:	SKALA: B.S.
Schemat główny zasilania obliczenia	
OPRACOWAŁ mgr inż. Paweł Berzowski	
SPRAWDZIŁA mgr inż. Elżbieta Stefańska	
DATA: 02.2013	RYS: EL/SO/01