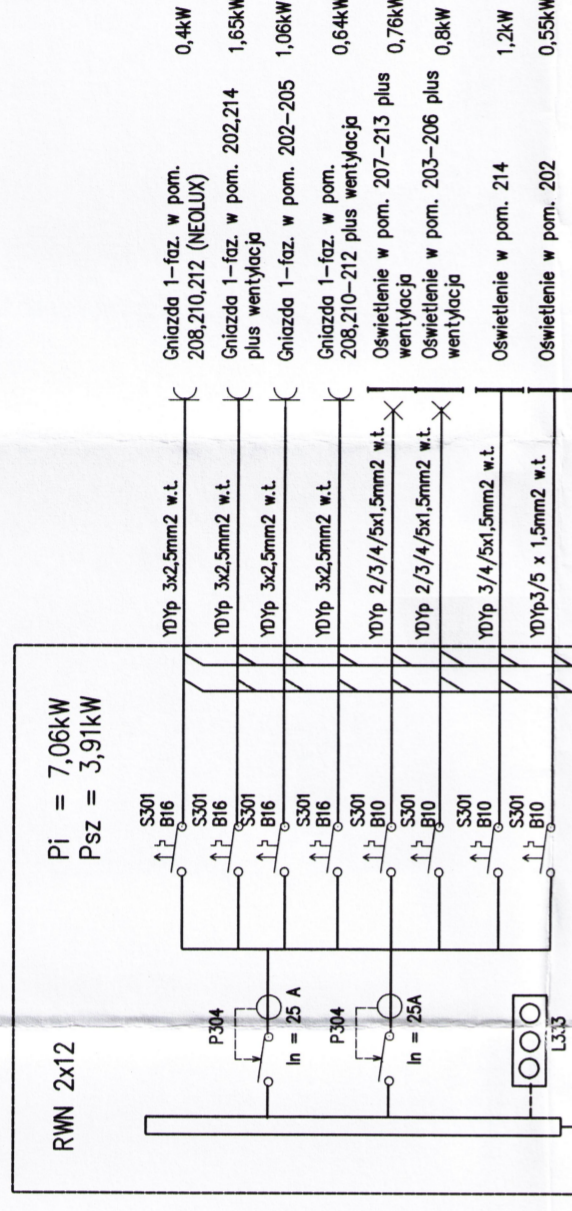


SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA SALI GIMNASTYCZNEJ

STAROSTWO POWIATOWE
W ZŁOTORYI
59-500 Złotoryja, Pl. Niepodległości 8
tel. 766786400, 766786401, 766786402, 766786403
NIP 694-13 13 12

CZWARTEJ
FGZEMPLARZ

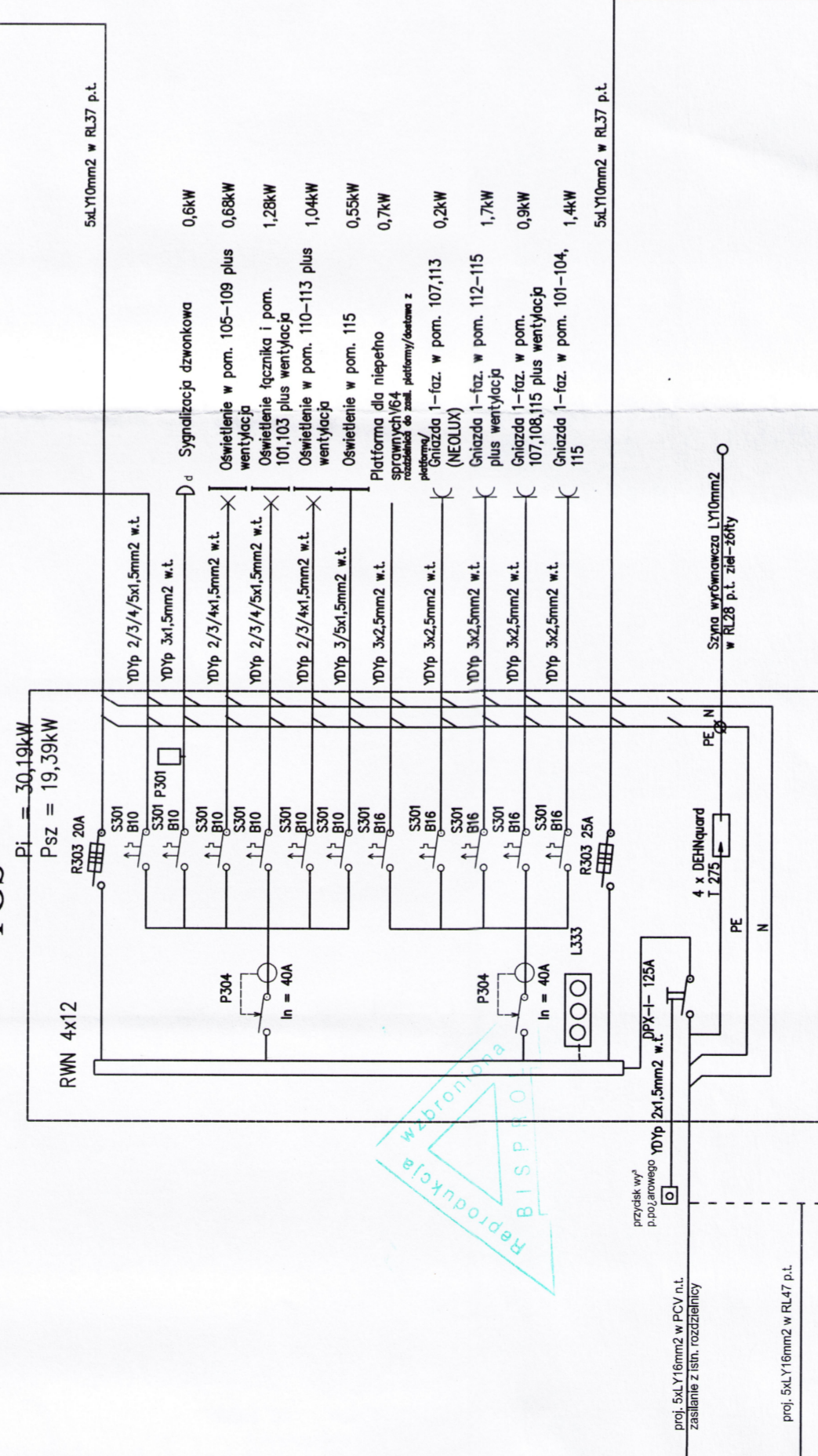
TGS-1



- Gniazda 1-faz. w pom. 208, 210, 212 (NEOLUX) 0,4kW
- Gniazda 1-faz. w pom. 202, 214 plus wentylacja 1,65kW
- Gniazda 1-faz. w pom. 202-205 1,06kW
- Gniazda 1-faz. w pom. 208, 210-212 plus wentylacja 0,64kW
- Oświetlenie w pom. 207-213 plus wentylacja 0,76kW
- Oświetlenie w pom. 203-206 plus wentylacja 0,8kW
- Oświetlenie w pom. 214 1,2kW
- Oświetlenie w pom. 202 0,55kW

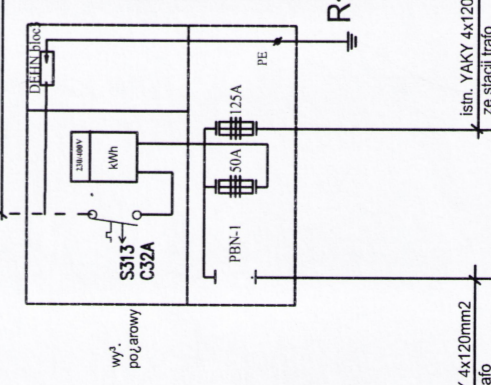
Klatka schodowych 0,8kW

TGS

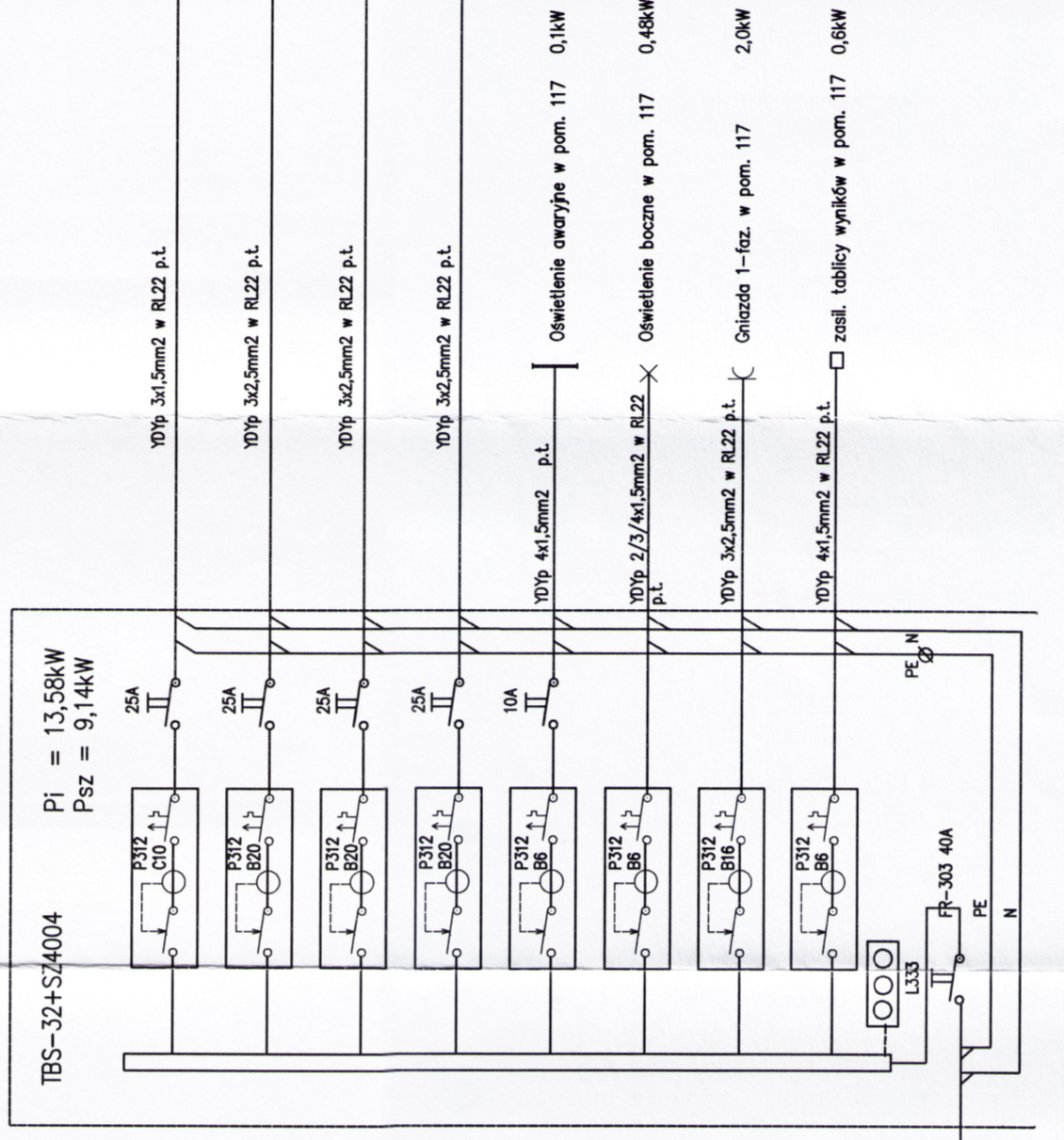


- 0,6kW Sygnalizacja dźwiękowa
- 0,68kW Oświetlenie w pom. 105-109 plus wentylacja
- 1,28kW Oświetlenie łącznika i pom. 101, 103 plus wentylacja
- 1,04kW Oświetlenie w pom. 110-113 plus wentylacja
- 0,55kW Oświetlenie w pom. 115
- 0,7kW Platforma dla niepełno sprawnych / 64 rozłącznik do żar. platformy / osłona z (NEOLUX)
- 0,2kW Gniazda 1-faz. w pom. 107, 113
- 1,7kW Gniazda 1-faz. w pom. 112-115 plus wentylacja
- 0,9kW Gniazda 1-faz. w pom. 107, 108, 115 plus wentylacja
- 1,4kW Gniazda 1-faz. w pom. 101-104, 115

istn. złącze
ZK-3a+TI
/wg warunków RE/ alternatywa/



TW



- Oświetlenie awaryjne w pom. 117 0,1kW
- Oświetlenie boczne w pom. 117 0,48kW
- Gniazda 1-faz. w pom. 117 2,0kW
- zasil. tablicy wyników w pom. 117 0,6kW

TABLICE ROZDZIELCZE

OZNACZENIE	WYSZCZEGÓLNIENIE	TYP OBUDOWY PRODUCENT	WYMIARY w mm		WYMIARY WNEKI w mm		wysokość zamontowania w mm	
			szerość	wysokość	szerość	wysokość		
TGS	Rozdzielnia główna sali Sportowej	RWN 4x12 Legrand-FAEL	350	710	340	680	90	1200
TGS-1	Rozdzielnia piętrowa	RWN 2x12 Legrand-FAEL	350	460	340	430	90	1200
TW	Rozdzielnia na Sali Sportowej	RWN 3x12 Legrand-FAEL	350	585	340	570	100	1200
ZK+TI	Złącze kablowe Z3a z pomiarem energii /wykon. przez RE/	według warunków RE /alternatywa/			obudowa wnetkowa			

UWAGI
Wyłączniki przeciwprądowe różnicowo-prądowe P-302, P-304 i P312 stosować na znamionowy prąd różnicowy $\Delta I_n = 0,03A$

Do obliczeń przyjęto następujące współczynniki jednoczesności:
a) oświetlenie wnętrza $k=0,8$
b) gniazda 1-faz. $k=0,3$

$U = 230/400V,$
 $50Hz$
 $P_i = 30,19kW$
 $P_{sz} = 19,39kW$
 $J_n = 30,1A$

OCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM - SZYBKE WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA

System zasilania: TNC-S

WB-2060	Nr archiwary	8231	Nr upr.	IE-1	Przedmiot rysunku	SALA GIMNASTYCZNA
Specjalność	ELEKTRYCZNA		Nr upr.			
Projektant			data			
inż. Mirosław Nalewajko			4224/5/5/61	07/2008		
Sprawdził			Nr upr.			Schemat zasilania
mar.inż. Mirosław Komorowski			Cis-48/64	07/2008		