

Szczecin, dnia 22 czerwca 2010 r.

**Znak sprawy: WOIRZL – II /AK/3332/11/10**

**Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 4.845.000,00 euro na wykonanie wymiany instalacji elektrycznej w budynku położonym w Koszalinie przy ul. Słonecznej 15.**

### **Zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

Zgodnie z art. 38 ust. 4 z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 4.845.000,00 euro na wykonanie wymiany instalacji elektrycznej w budynku położonym w Koszalinie przy ul. Słonecznej 15. Zamawiający dokonuje zmiany treści SIWZ w sposób następujący:

Modyfikacja treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia polega na:

- 1) dodaniu do dokumentacji jednego załącznika o nazwie **INSTALACJE ELEKTRYCZNE - SCHEMATY**.

Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić powyższą zmianę treści SIWZ podczas sporządzania ofert, w tym także podczas wypełniania załączników i druków.

Mając powyższe na uwadze, termin składania i otwarcia ofert nie uległ zmianie. Oferty należy składać w terminie do dnia **14 czerwca 2010 r.** do godziny **10.00** budynku Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, ul. Piłsudskiego 40 – 42, 70 – 421 Szczecin (pokój nr 343).

Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi tego samego dnia (**14 czerwca 2010 r.**) o godzinie **10.30** w pok. 308 w budynku Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, ul. Piłsudskiego 40 – 42, 70 – 421 Szczecin.

*Z poważaniem*

WICEMARSZAŁEK

*Joh Krawczuk*

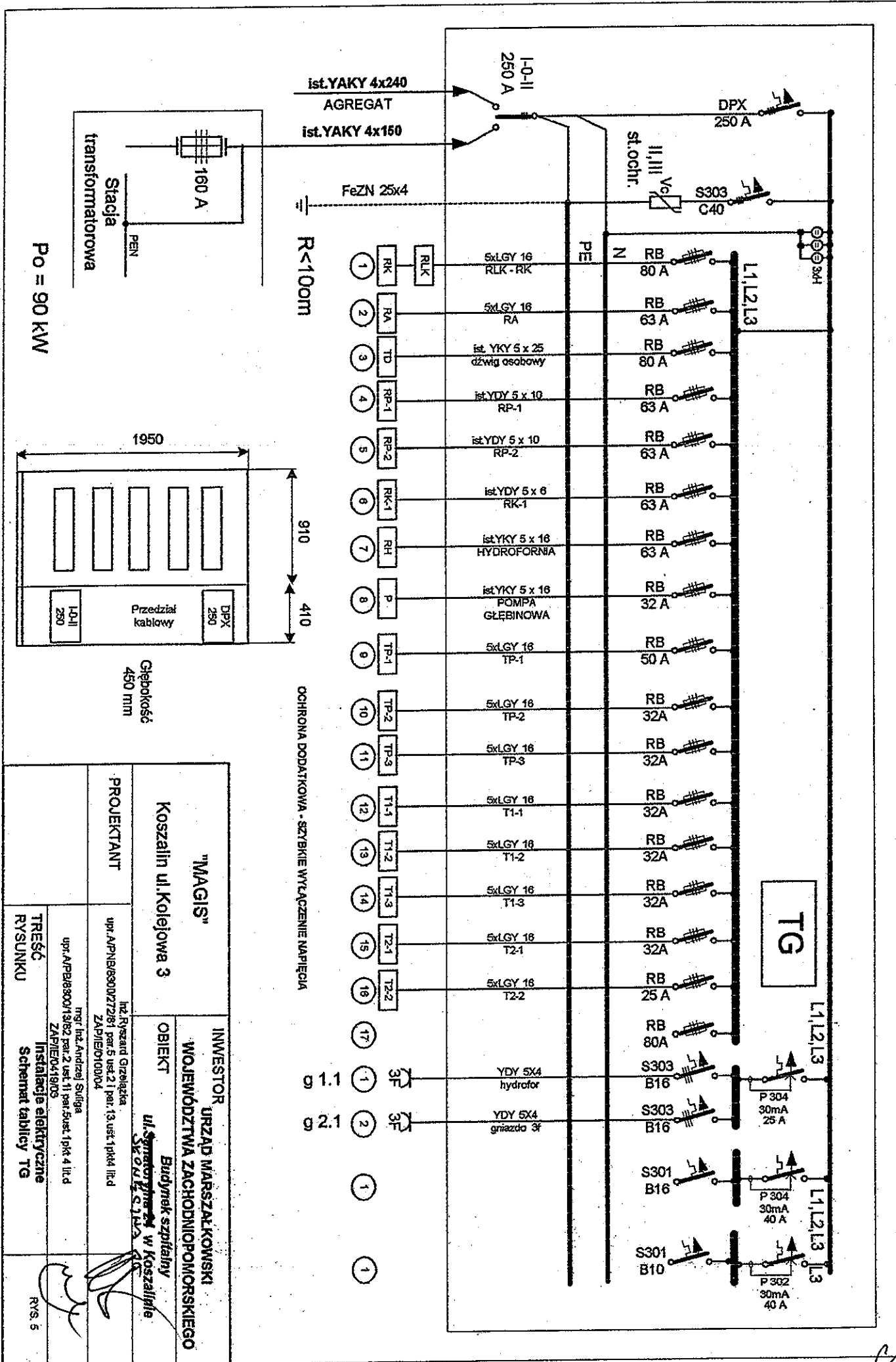
- 1) Załącznik nr 1 – **INSTALACJE ELEKTRYCZNE - SCHEMATY**.

z-ca DYREKTORA

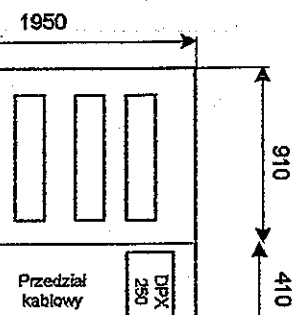
Wydział Organizacji

i Rozwoju Zasobów Ludzkich

*Jarosław Myśko*



Po = 90 kW



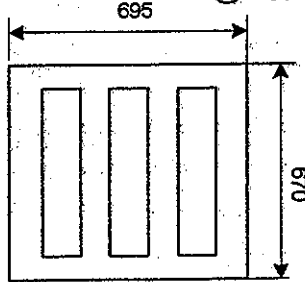
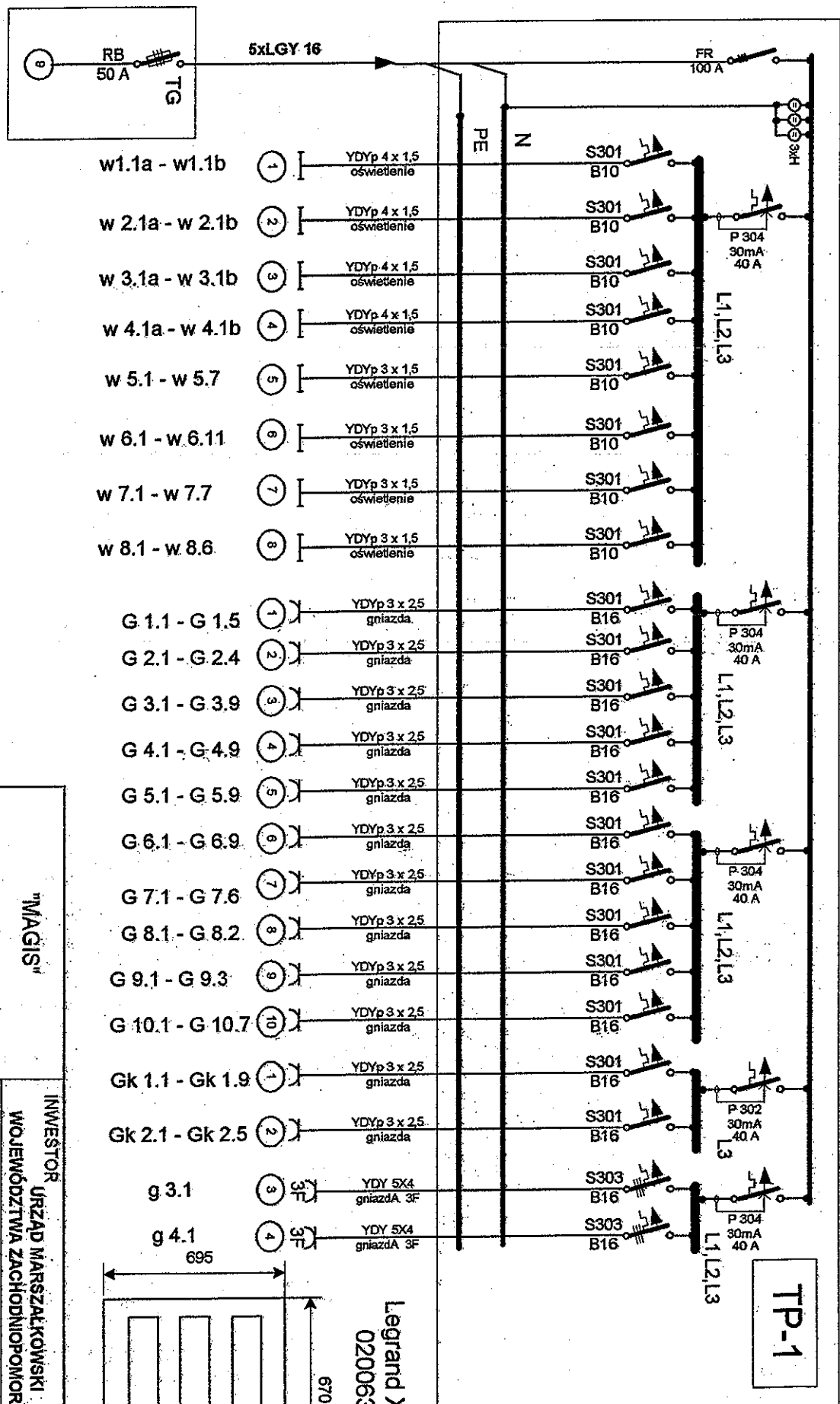
OCHRONA DODATKOWA - SZYBIE WYLACZENIE NAPIĘCIA

<p><b>"MAGIS"</b></p> <p>Koszalin ul. Kolejowa 3</p>		<p>INWESTOR</p> <p>URZĄD MARSZAŁKOWSKI</p> <p>WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO</p>	
<p>PROJEKTANT</p> <p>mgr inż. Andrzej Sufiga</p> <p>ul. Rydzanów Gzieszeja</p> <p>ZAP/IE/010004</p>		<p>OBIEKT</p> <p>Budynek szpitalny</p> <p>ul. Szymanowska w Koszalinie</p> <p>SKOŁA STWA</p>	
<p>TREŚĆ</p> <p>RYSUNKU</p> <p>Instalacje elektryczne</p> <p>Schemat tablicy TG</p>		<p>RYS. 5</p>	

*Handwritten signature*

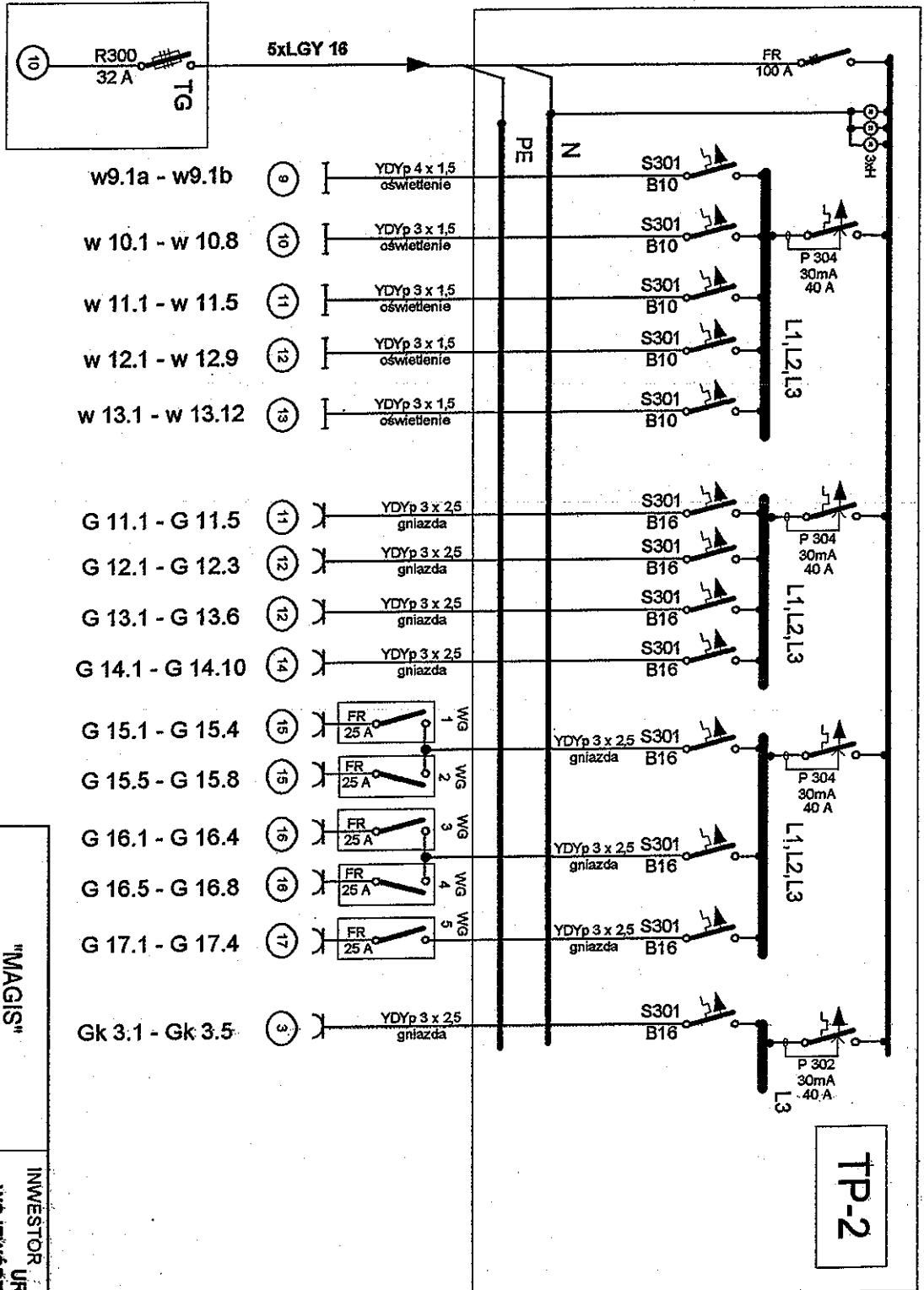
**OCHRONA DODATKOWA - SZYBKIE WYLĄCZENIE  
NAPIĘCIA**

Po = 29 kW

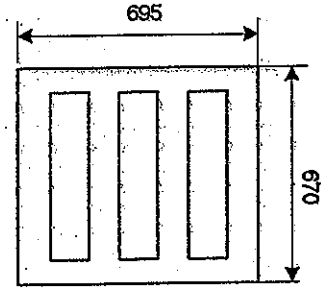


<p><b>"MAGIS"</b> Koszalin ul. Kolejowa 3</p>		<p><b>INWESTOR</b> URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO</p>	
<p><b>PROJEKTANT</b> mgr inż. Andrzej Suliński ul. Świerkowa 4 w Koszalinie SKONC-C1/2/2015</p>		<p><b>OBIEKT</b> Budynek szpitalny</p>	
<p><b>TRZĘŚĆ RYSUNKU</b> Instalacje elektryczne Schemat tablicy TP-1</p>		<p><b>Legrand XL3 020063</b></p>	

*Handwritten signature*



**TP-2**



Legrand XL3  
020063

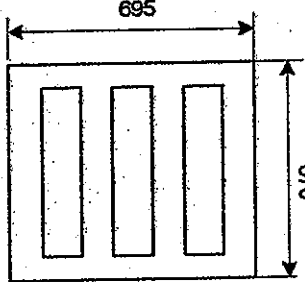
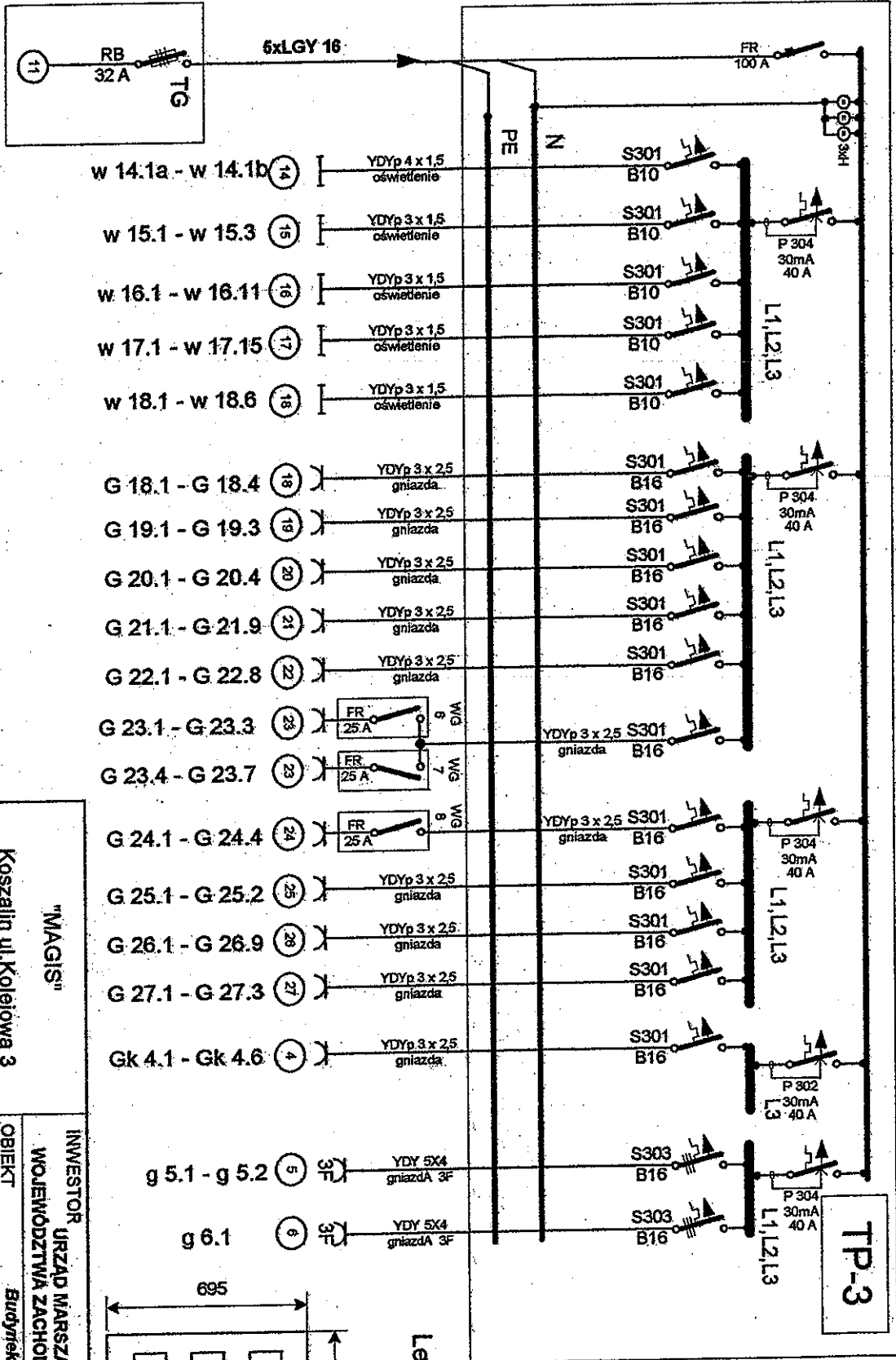
Po = 15kW

**OCHRONA DODATKOWA - SZYBKI WYŁĄCZENIE  
NAPIĘCIA**

PROJEKTANT	"MAGIS"	
	Koszalin ul. Kolejowa 3	
TREŚĆ RYSUNKU	INWESTOR URZĄD MARSZAŁKOWSKI WÓJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO	
	OBIEKT Budynek szpitalny ul. Szpitalna 3 80-100 Koszalin	
mgr inż. Andrzej Suliński ul. Rydzanów Grzebiezna ZAP/1501000X		
mgr inż. Andrzej Suliński ul. Rydzanów Grzebiezna ZAP/1501000X		
upr. A/P/1501000X/13082 par. 2, ust. 4 lit. d ZAP/1501000X		
upr. A/P/1501000X/13082 par. 2, ust. 4 lit. d ZAP/1501000X		
RYS. 7		

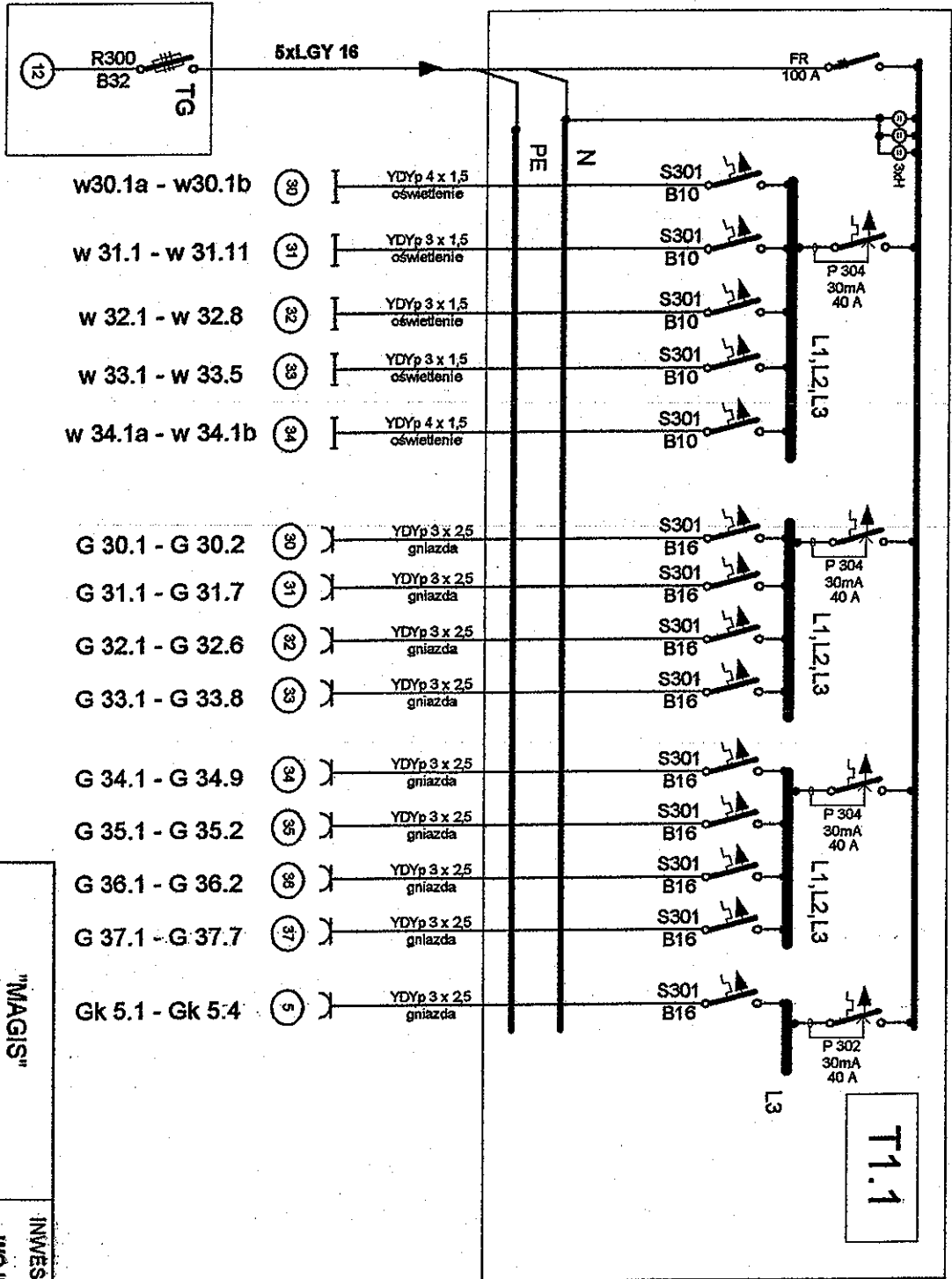
Po = 17kW

**OCHRONA DODATKOWA - SZYBKI WYLĄCZENIE  
NAPIĘCIA**



Legrand XL3  
020063

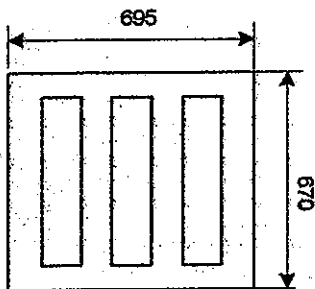
<p><b>"MAGIS"</b> Koszalin ul. Kolejowa 3</p>		<p><b>INWESTOR</b> URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO</p>	
<p><b>PROJEKTANT</b> upr. AP/NB/8300/Z72/81, par. 6 ust. 2 i par. 13 ust. 1 pkt 4 lit. d Zap. 15/10/004</p>		<p><b>OBIEKT</b> Budynki szpitalny ul. Szpitalna 1 82-100 Koszalin</p>	
<p><b>TREŚĆ</b> RYSUNKU</p>		<p>Instalacje elektryczne Schemat tablicy TP-3</p>	
<p>mgr inż. Andrzej Suliga</p>		<p>RYS. 8</p>	



**OCHRONA DODATKOWA - SZYBKI WYŁĄCZENIE  
NAPIĘCIA**

**Po = 12kW**

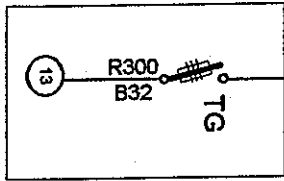
- w30.1a - w30.1b (30) YDYp 4 x 1,5 oświetlenie
- w 31.1 - w 31.11 (31) YDYp 3 x 1,5 oświetlenie
- w 32.1 - w 32.8 (32) YDYp 3 x 1,5 oświetlenie
- w 33.1 - w 33.5 (33) YDYp 3 x 1,5 oświetlenie
- w 34.1a - w 34.1b (34) YDYp 4 x 1,5 oświetlenie
- G 30.1 - G 30.2 (30) YDYp 3 x 25 gniazda
- G 31.1 - G 31.7 (31) YDYp 3 x 25 gniazda
- G 32.1 - G 32.6 (32) YDYp 3 x 25 gniazda
- G 33.1 - G 33.8 (33) YDYp 3 x 25 gniazda
- G 34.1 - G 34.9 (34) YDYp 3 x 25 gniazda
- G 35.1 - G 35.2 (35) YDYp 3 x 25 gniazda
- G 36.1 - G 36.2 (36) YDYp 3 x 25 gniazda
- G 37.1 - G 37.7 (37) YDYp 3 x 25 gniazda
- Gk 5.1 - Gk 5.4 (5) YDYp 3 x 25 gniazda



Legrand XL3  
020063

PROJEKTANT		"MAGIS"	
Koszalin ul. Kolejowa 3		INWESTOR	
upr. A/P/18/8300/13/62 par. 2 ust. 11 par. 5 ust. 1 pkt 4 lit. d		URZĄD MARSZAŁKOWSKI	
mgr inż. Andrzej Suliga		WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO	
ZAP/18/04/19/03		Budynek szpitalny	
ul. <del>Spartan</del> w Koszalinie		KONTO	
TREŚĆ		OBIEKT	
RYSUNKU		Instalacje elektryczne	
Schemat tablicy T1-1		Schemat tablicy T1-1	
RYS. 9			

*Handwritten signature*

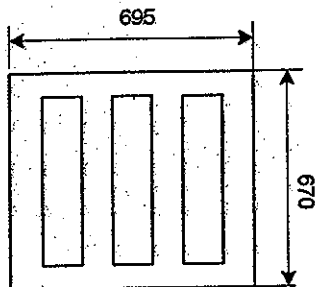
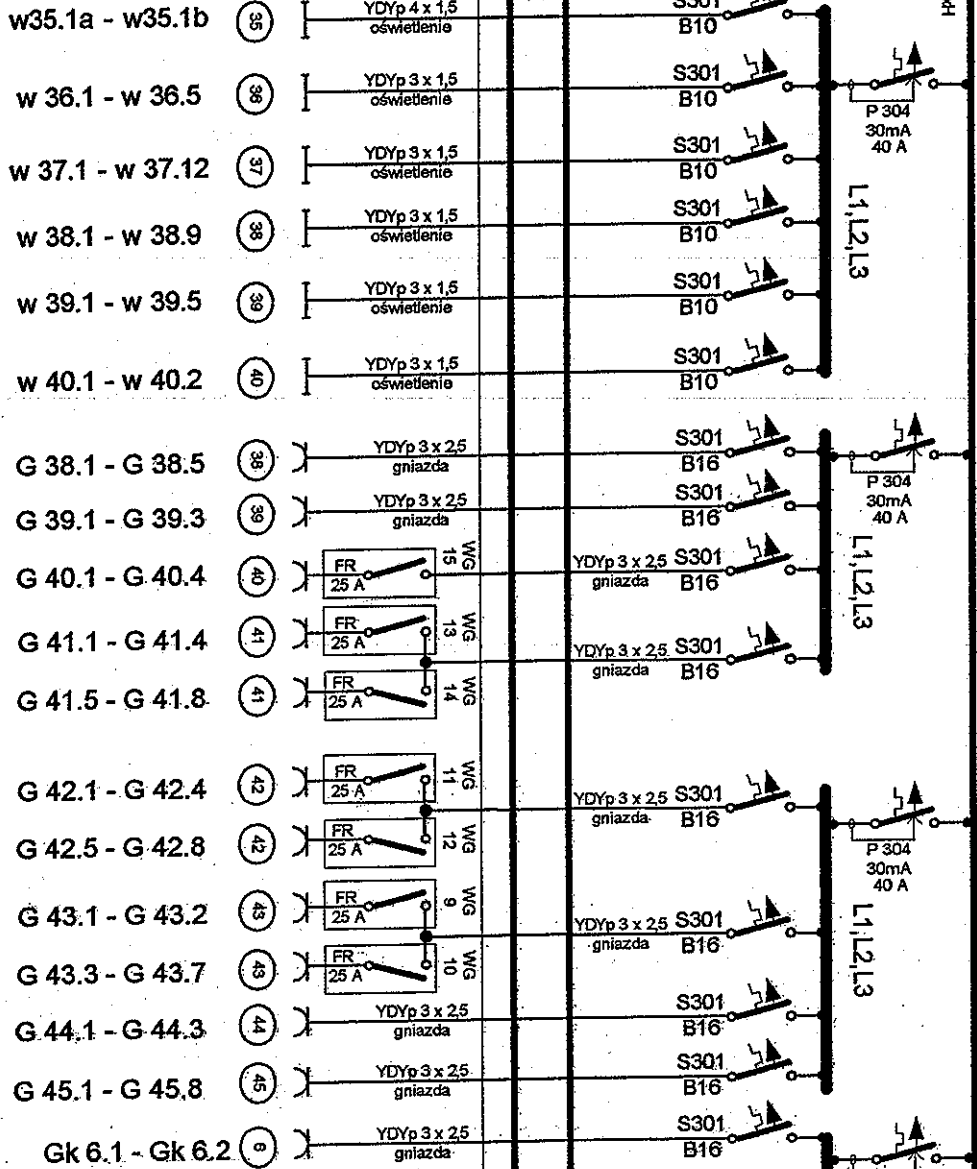


5xLGY 16

FR 100 A

**OCHRONA DODATKOWA - SZYBKI WYŁĄCZENIE  
NAPIĘCIA**

**Po = 15kW**

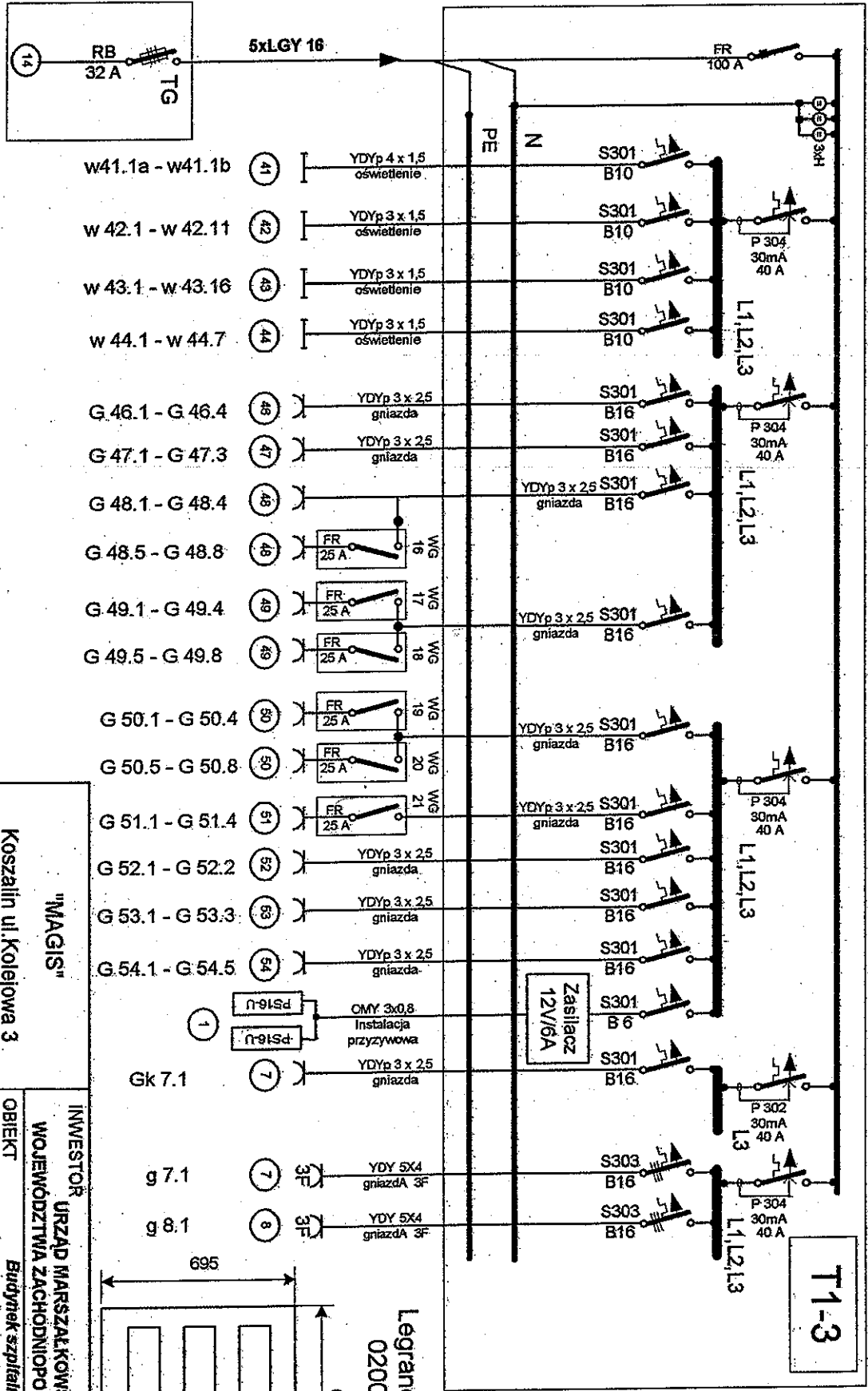


Legrand XL3  
020063

T1.2

"MAGIS"		INWESTOR	
Koszalin ul. Kolejowa 3		URZĄD MARSZAŁKOWSKI	
PROJEKTANT		WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO	
mgr inż. Andrzej Suliga		OBIEKT	
ul. Rydzanów Grzejska		Budynki szpitalny	
ul. Rydzanów Grzejska		ul. Szpitalna w Koszalinie	
ZAP/16/04/19/03		Koszalin	
mgr inż. Andrzej Suliga		RYS. 10	
ul. Rydzanów Grzejska			
ZAP/16/04/19/03			
Instalacje elektryczne			
Schemat tablicy T1-2			

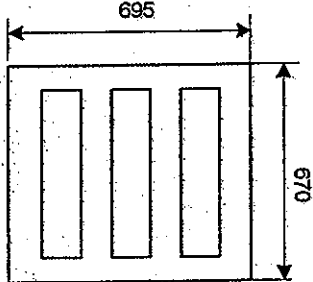
*Handwritten signature*



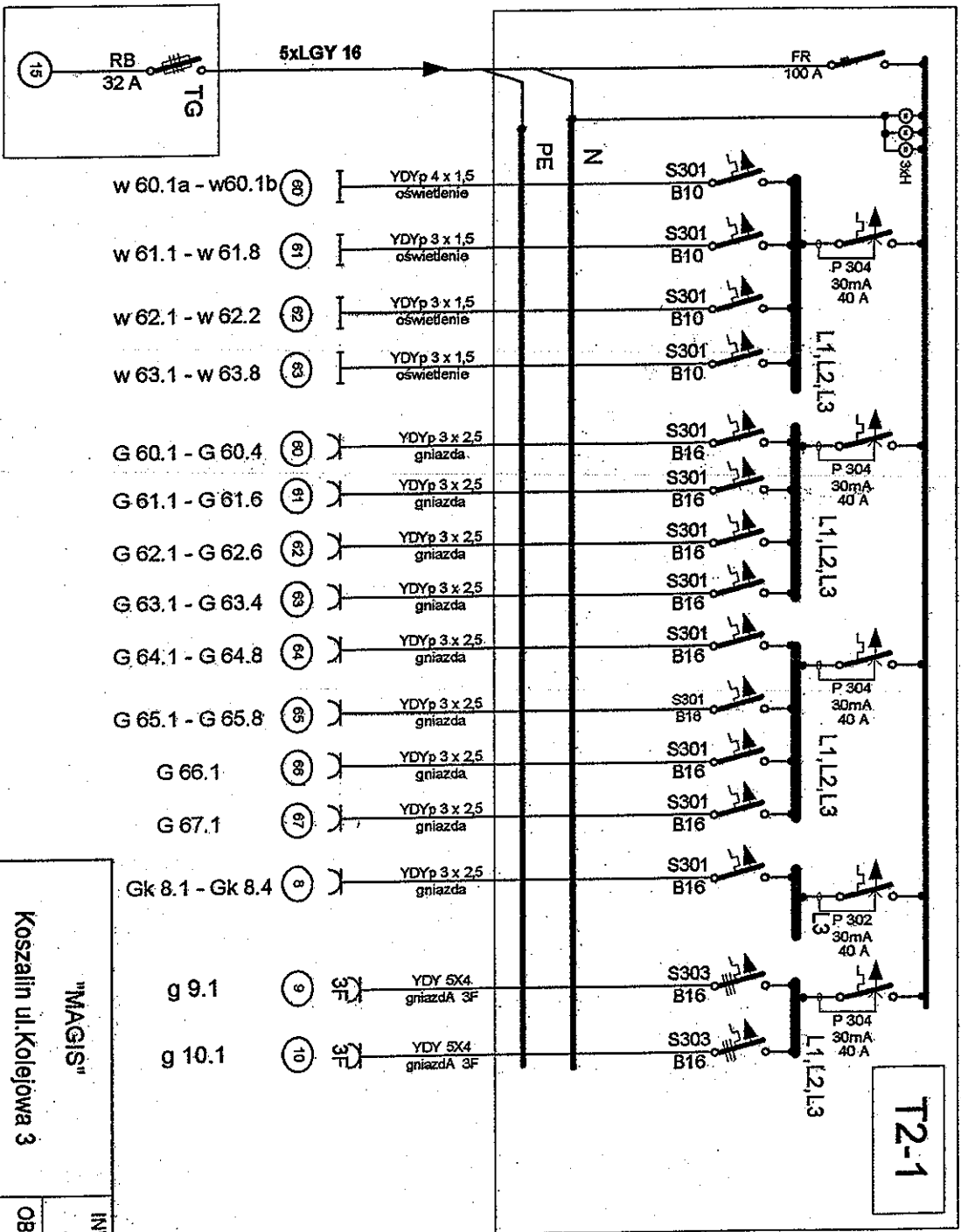
**OCHRONA DODATKOWA - SZYBKIE WYLACZENIE  
NAPIĘCIA**

**PO = 15KW**

PROJEKTANT		Koszalin ul Kolejowa 3	
"MAGIS"		INWESTOR	
ul. Rydzan Grzebieńka		URZĄD MARSZAŁKOWSKI	
ul. AP/BNB680027281, par.5 ust.2 i par.13 ust.1 pkt 4 lit.d		WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO	
ul. Rydzan Grzebieńka		Biurowiec szpitalny	
ZAP/IE/0419/03		ul. Śmigły-Rydzan ul. Rydzan	
mgr inż. Andrzej Suliga		Koszalin	
ul. AP/BNB30013662 par.2 ust.11 par.5 ust.1 pkt 4 lit.d		Szkolna	
ZAP/IE/0419/03		ul. Rydzan Grzebieńka	
TREŚĆ		Instalacje elektryczne	
RYSUNKU		Schemat tablicy T1-3	
RYS. 11			

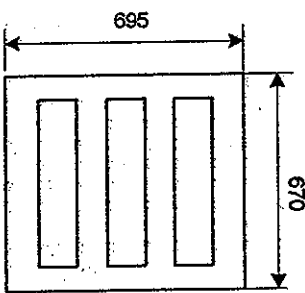


*Handwritten signature*



**OCHRONA DODATKOWA - SZYBKIE WYLĄCZENIE  
NAPIĘCIA**

**Po = 13kW**



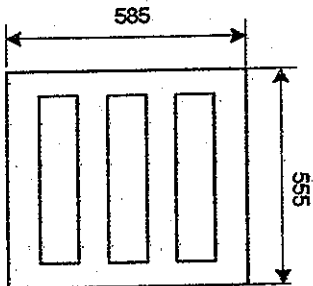
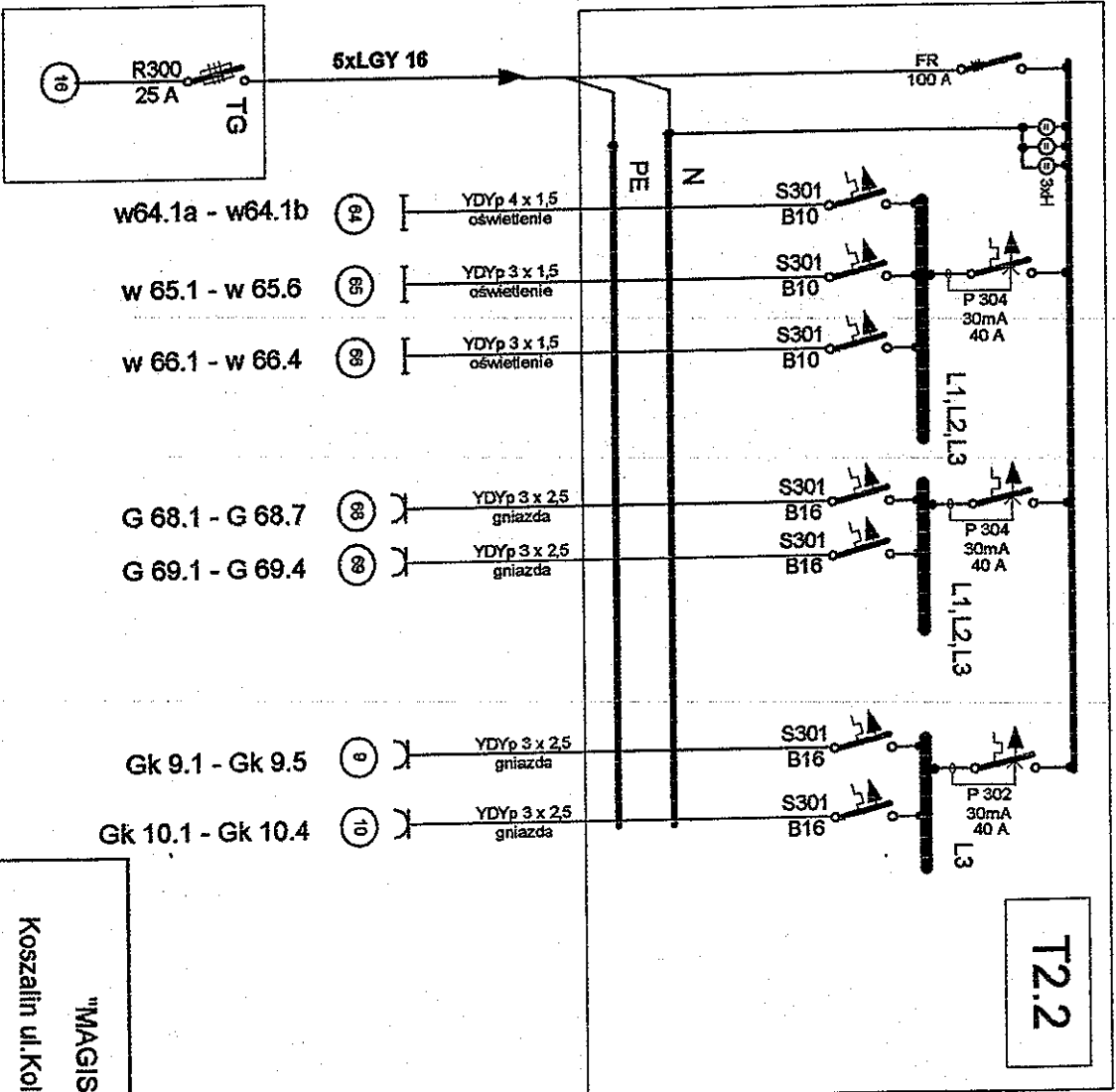
**Legrand XL3  
020063**

<b>"MAGIS"</b> Koszalin ul. Kolejowa 3		INWESTOR <b>URZĄD MARSZAŁKOWSKI          WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO</b>	
PROJEKTANT mgr inż. Andrzej Suliński ul. Szwarczyńska 24 w Koszalinie SKON. ZLECENIA 121	OBIEKT <b>Budynek szpitalny</b>	inż. Ryszard Grzegorzka ul. Szwarczyńska 24 w Koszalinie ZAP/IE/01/00/04	
TREŚĆ <b>RYSUNKU</b> Instalacje elektryczne Schemat tablicy T2-1	RYS. 12	upr. AP/NB/63000272/81 par.5 ust.2 i par.13 ust.1 pkt d i l. d inż. AP/NB/6300013/82 par.2 ust.11 par.5 ust.1 pkt 4 i l. d ZAP/IE/04/19/03	

*Handwritten signature*

**OCHRONA DODATKOWA - SZYBKI WYŁĄCZENIE  
NAPIĘCIA**

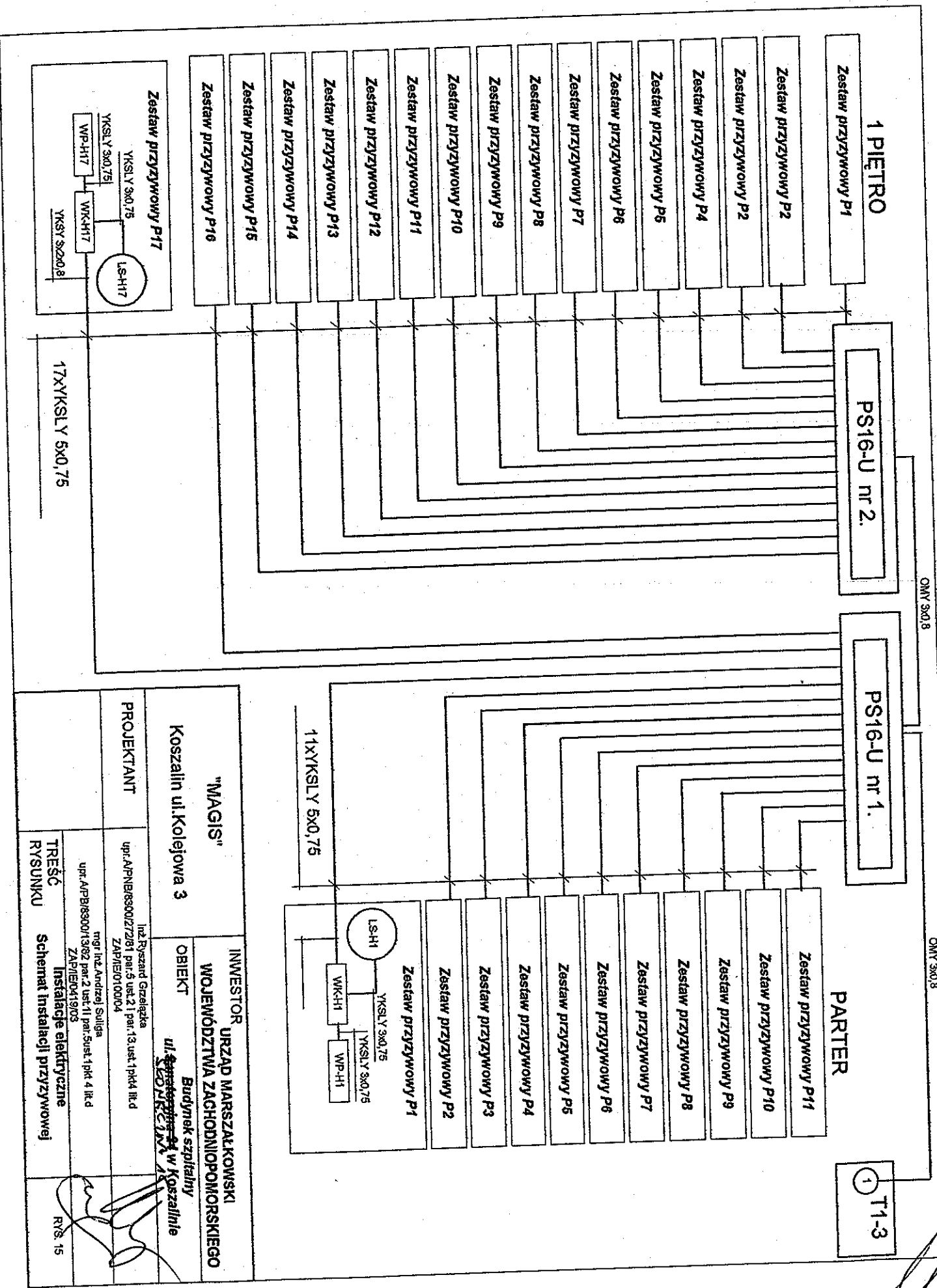
**P<sub>0</sub> = 11kW**



<p><b>"MAGIS"</b> Koszalin ul. Kolejowa 3</p>		<p><b>INWESTOR</b> URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO</p>	
<p><b>PROJEKTANT</b> mgr inż. Andrzej Suliga ul. Samotrzyna 24 w Koszalinie SKONIECZNA 45</p>		<p><b>OBIEKT</b> Biurowiec administracyjno socjalny ul. Samotrzyna 24 w Koszalinie SKONIECZNA 45</p>	
<p>mgr inż. Andrzej Suliga ul. Samotrzyna 24 w Koszalinie SKONIECZNA 45</p>		<p>mgr inż. Andrzej Suliga ul. Samotrzyna 24 w Koszalinie SKONIECZNA 45</p>	
<p><b>TRZESĆ RYSUNKU</b> Instalacje elektryczne Schemat tablicy T2-2</p>		<p>RYS. 13</p>	

*Handwritten signature*





OMY 3x0,8

OMY 3x0,8

**1 PIĘTRO**

PS16-U nr. 2.

PS16-U nr. 1.

**PARTER**

T1-3

Zestaw przyzywowy P1

Zestaw przyzywowy P2

Zestaw przyzywowy P2

Zestaw przyzywowy P4

Zestaw przyzywowy P5

Zestaw przyzywowy P6

Zestaw przyzywowy P7

Zestaw przyzywowy P8

Zestaw przyzywowy P9

Zestaw przyzywowy P10

Zestaw przyzywowy P11

Zestaw przyzywowy P12

Zestaw przyzywowy P13

Zestaw przyzywowy P14

Zestaw przyzywowy P15

Zestaw przyzywowy P16

Zestaw przyzywowy P17

Zestaw przyzywowy P11

Zestaw przyzywowy P10

Zestaw przyzywowy P9

Zestaw przyzywowy P8

Zestaw przyzywowy P7

Zestaw przyzywowy P6

Zestaw przyzywowy P5

Zestaw przyzywowy P4

Zestaw przyzywowy P3

Zestaw przyzywowy P2

Zestaw przyzywowy P1

YKSLY 3x0,75

YKSLY 3x0,75

WP-H17

YKSY 3x2x0,8



11xYKSLY 5x0,75



YKSLY 3x0,75

YKSLY 3x0,75

WK-H1

WP-H1

Koszalin ul. Kolejowa 3

"MAGIS"

INWESTOR URZĄD MARSZAŁKOWSKI  
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO  
ul. ~~...~~ w Koszalinie  
Budynek szpitalny

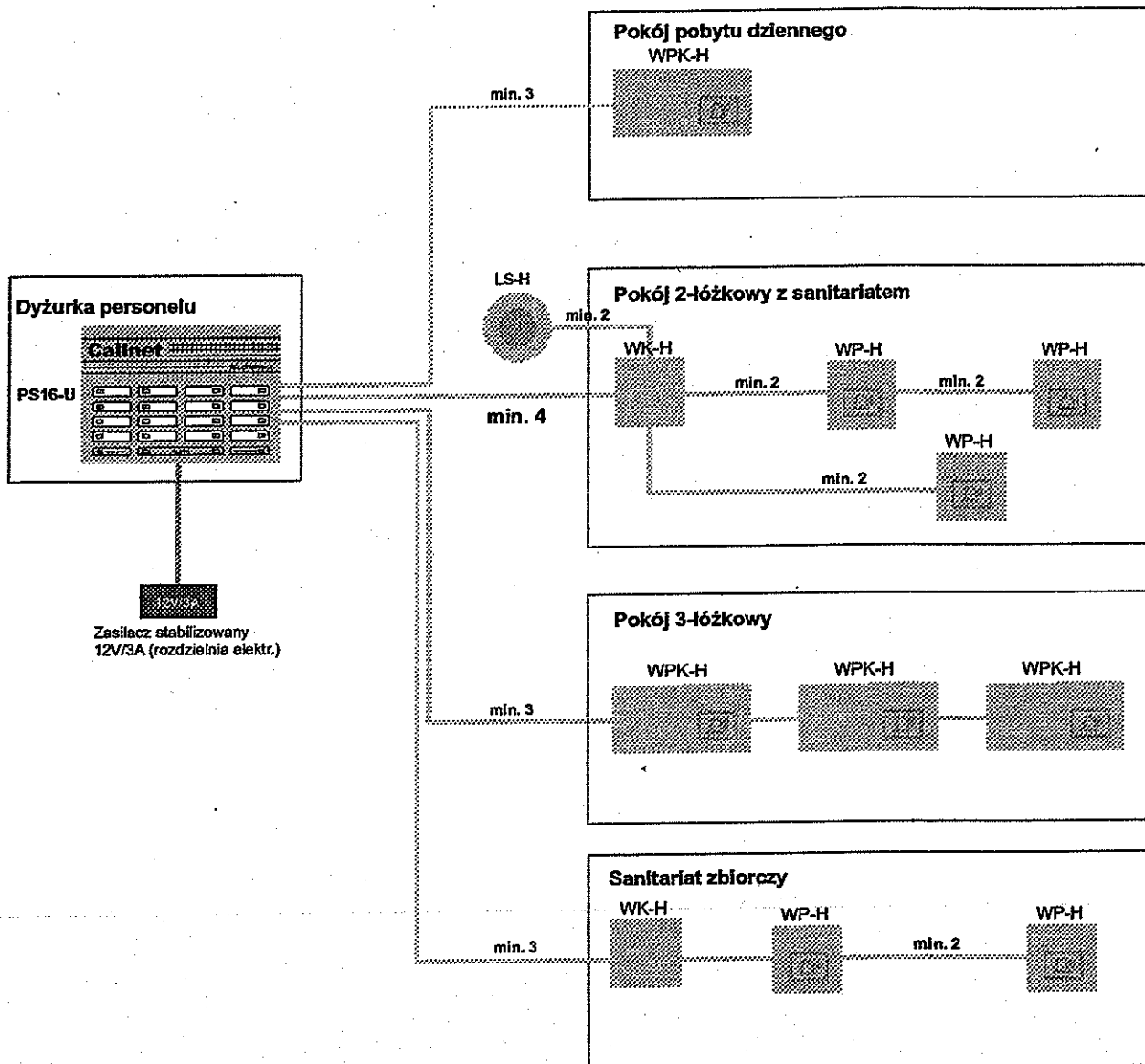
PROJEKTANT

mgr inż. Ryszard Grzebielka  
upr. AP/NE/8300/27281 par. 5 ust. 2 i par. 13 ust. 1 pkt 4 lit. d  
ZAP/NE/010004

mgr inż. Andrzej Suliga  
upr. AP/B/8300/1382 par. 2 ust. 11 par. Sust. 1 pkt 4 lit. d  
ZAP/NE/041903

TREŚĆ RYSUNKU  
Schemat instalacji przyzywowej

RYS. 15



**UWAGI:**

- wariant umożliwia standardowo obsługę do 16 pomieszczeń.
- w dyżurce można zainstalować kilka paneli PS16-U, zasilanych z jednego zasilacza o większej mocy. Wszystkie panele PS16-U można dołączyć wspólną linią do dodatkowych PS-A (max.4), aby zapewnić przekazywanie wezwań do innych pomieszczeń personelu.
- wypusty przewodów dla PS16-U, WP-H oraz WK-H w puszkach instalacyjnych fi-60mm,
- wypusty przewodów dla zestawów przywoławczo-kasujących WPK-H w podwójnych puszkach instalacyjnych fi-60mm w układzie dla ramki powójnej poziomej,
- wypusty dla opcjonalnych lamp LS-H w GŁĘBOKICH (60mm) puszkach fi-60mm osadzonych 5 mm poniżej linii tynku. W przypadku zastosowania lamp, połączenie centralki z przyciskiem kasującym powinno zawierać minimum 4 żyły,
- w wypustach należy pozostawić zapasy przewodów ok.10...15 cm dla wszystkich urządzeń.

**Oznaczenia przewodów:**

..... OKY 3x3.3  
 .....  
 .....  
 .....

**UWAGI:**

Podane przewody zawierają niezbędne rezerwy.  
 Minimalne wymagane ilości żył zaznaczone zostały na rysunku.

**\*\*UWAGA:** dla odległości pomiędzy pomieszczeniami i dyżurką większych od ok. 30...40m, należy stosować przewód o większej średnicy żył: 0,8mm (max. 60...80m).