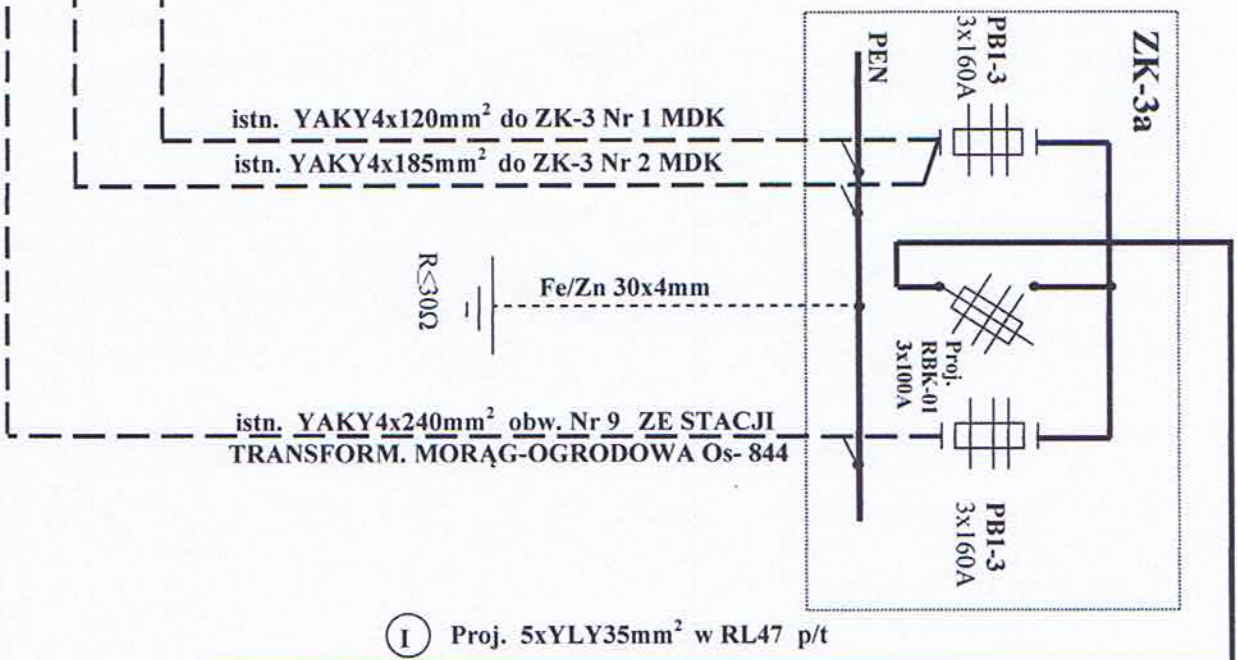


# SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA

ISTNIEJĄCE ZŁĄCZE KABLOWE  
ZK-3a NA BUDYNKU BIBLIOTEKI



I Proj. 5xYLY35mm² w RL47 p/t

Istn. RN 2x12  
w Bibliotece Pedagogicznej.

„TP”

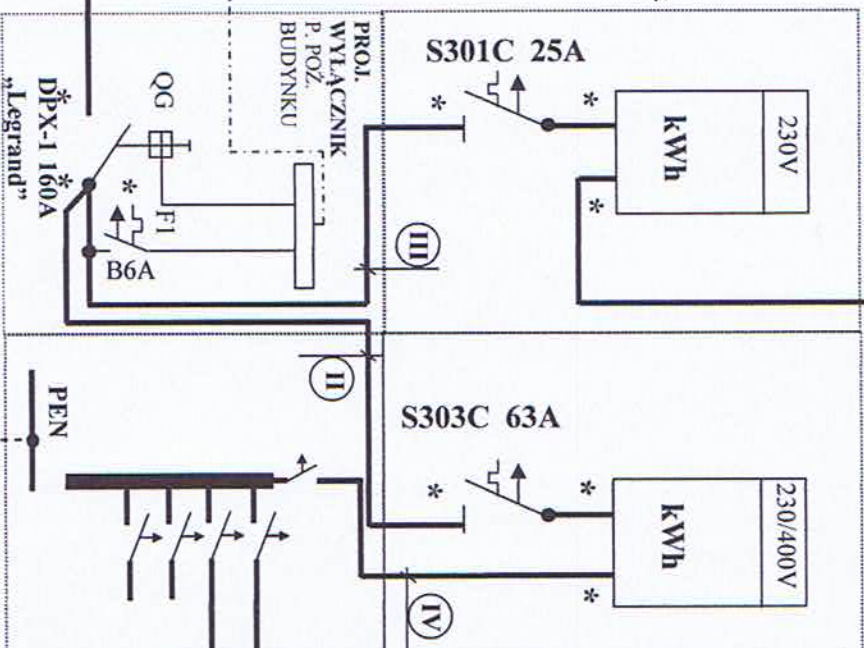
VIII Istn. YDY3x6mm² w RL

Istn. pomiar Biblioteki  
Pedagogicznej

Projektowana  
„TG”

Proj. Przycisk p.poż.  
całego obiektu.

(N)HXHFE 180/E90 3x1,5mm²



Istn. RW 2x12  
w czytelnii dla dorosłych

„TC”

VII Istn. YDY5x4,0mm² p/t

Projektowana  
„T2”

VI Proj. 5xYLYx16mm² w RL47

Projektowana  
„T1”

V Proj. 5xYLYx16mm² w RL47

- II Proj. 4xYLY35mm²
- III Proj. 3xYDY10mm²
- IV Proj. 4xYLY 35mm²

\* - DO PLOMBOWANIA

TEMAT:	SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA				SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Morąg ul. Ogrodowa 16				
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			DATA: 02.2011r.
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			Nr RYS.
KREŚLI:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			E - 1



ODBIORNIKI		Tablica rozdzielcza „T-1”				
		Tablica rozdzielcza „T-2”				
		Tablica rozdzielcza otwierania drzwi „TD”				
		Oświetlenie wiatrołapu				
		Oświetlenie klatki schodowej i holu Ip.				
		Razem:				
Oznaczenia	T1	T2	TD			
Moc [kW]	41,9	34,9	0,8	0,2	0,6	78,4
Ilość [szt.]	-	-	-	2		-
Obwód	V	VI	X	XI	XII	

Istn. RN 2x12  
w Bibliotece Pedagogicznej.

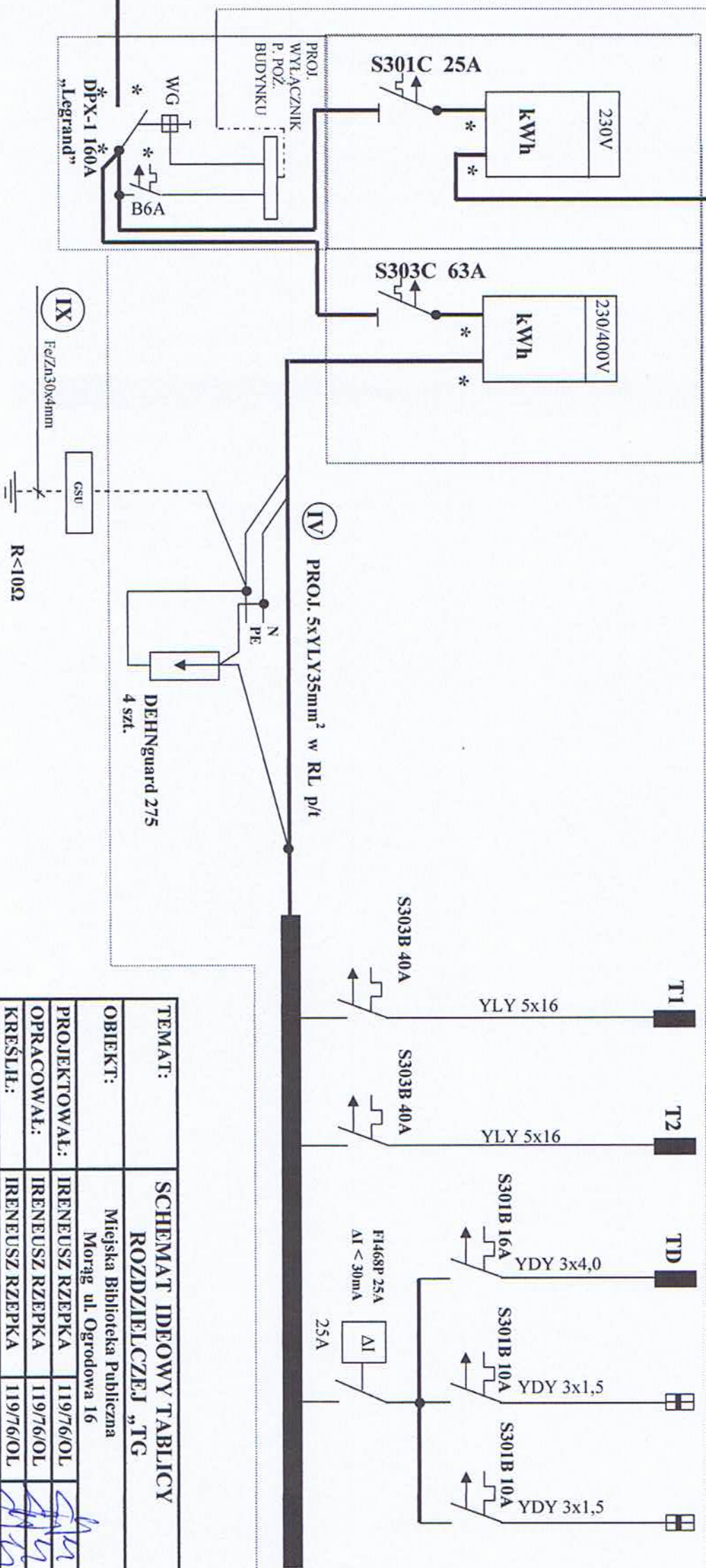
✱

istn. YDY3x6mm<sup>2</sup> w RL




(ZP-4)

PROJ. (N)HXHFE 180/E90 3x1,5mm<sup>2</sup>

① PROJ. 5YLY35mm<sup>2</sup> w RL p/t z ZK-3



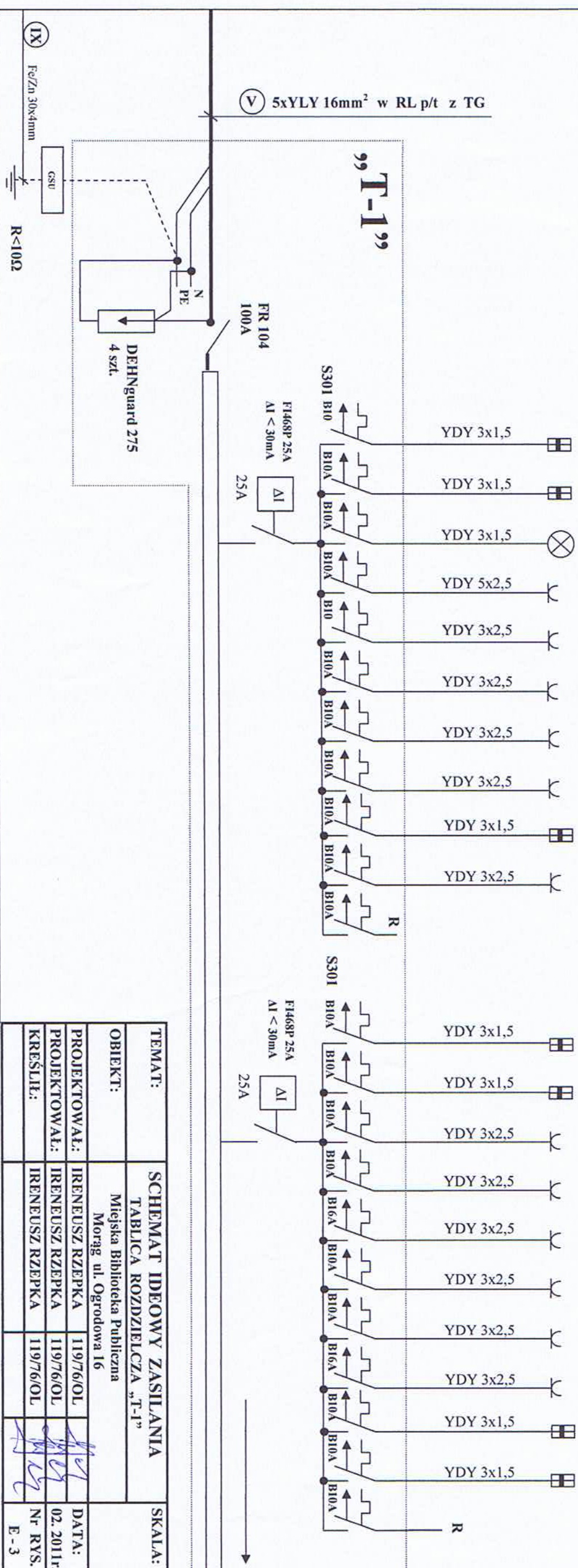
\* - DO PLOMBOWANIA

TEMAT:	SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ „TG				SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Mórąg ul. Ogrodowa 16				
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			02.2011r.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			Nr RYS,
					E - 2



**XL<sup>3</sup> 160 4x24 IP40 prod. FAEL Legrand**

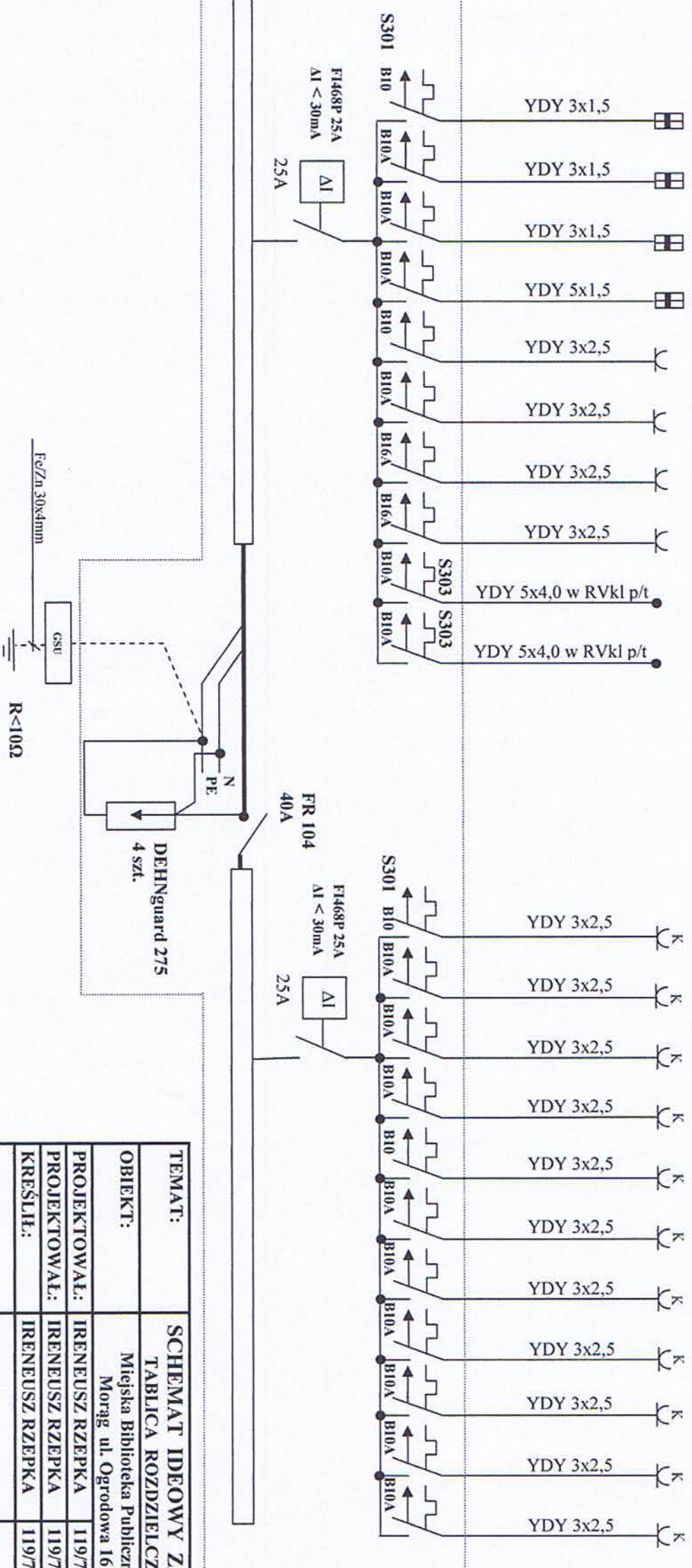
Obwód	Moc [kW]	Nr pomieszczenia	Odbiorniki
1	0,4	02	OŚWIETLENIE
2	0,6	010	OŚWIETLENIE
3	0,6	08, 09	OŚWIETLENIE
4	0,5	02	GN. WTYCZKOWE
5	1,6	03, 04, 06	GN. WTYCZKOWE
6	0,5	010	GN. WTYCZKOWE
7	0,8	010	GN. WTYCZKOWE
8	0,7	010	GN. WTYCZKOWE
9	0,7	001, 002, 003, 004, 005	OŚWIETLENIE
10	0,6		GN. WTYCZKOWE
	7,0		
11	0,6	03, 04	OŚWIETLENIE
12	0,8	010	OŚWIETLENIE
13	1,2	05, 06	GN. WTYCZKOWE
14	2,0	012	GN. WTYCZKOWE
15	3,3	09	GN. WTYCZKOWE
16	0,8	010	GN. WTYCZKOWE
17	0,6	012	GN. WTYCZKOWE
18	3,3	08	GN. WTYCZKOWE
19	0,7	006, 008, 007	OŚWIETLENIE
20	0,9	009, 0010	OŚWIETLENIE
	14,2		


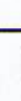





**XL<sup>3</sup> 160 4x24 IP40 prod. FAEL Legrand**

ODBIORNIKI					
		05		0,6	21
		06, 07		0,45	22
		010		0,6	23
		010		0,55	24
		010		0,5	25
		012		0,6	26
		09		3,3	27
		08		3,3	28
		Wyprowadzić na dach		2,5	29
		Wyprowadzić na dach		2,5	30
				14,9	
	02		0,6	31	
	03, 04		0,6	32	
	05		0,6	33	
	010		0,5	34	
	010		0,5	35	
	010		0,5	36	
	010		0,5	37	
	010		0,5	38	
	010		0,5	39	
	010		0,5	40	
	010		0,5	41	
			5,8		
	RAZEM		41,9		

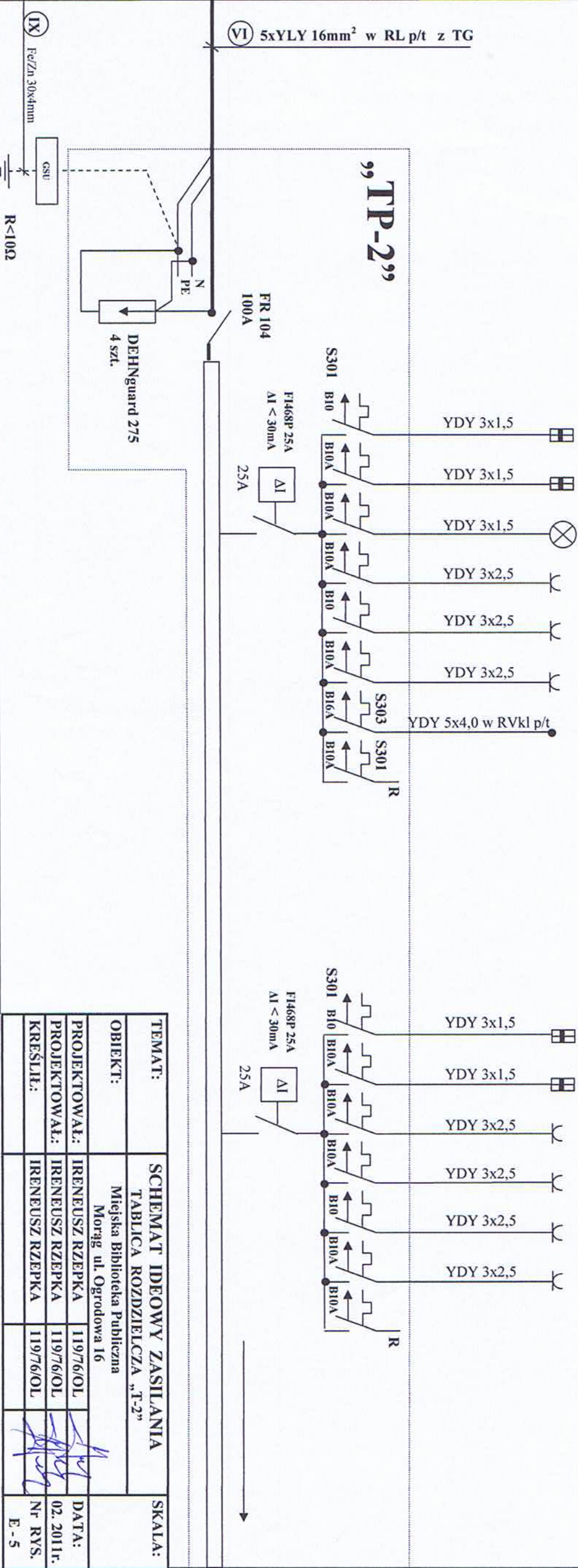


TEMAT:	SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA				SKALA:
	TABLICA ROZDZIELCZA „T-1” c.d.				
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Morgi ul. Ogrodowa 16				
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		DATA:	
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		02.2011r.	
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		Nr RYS.	
				E - 4	






TABLICA ROZDZIELCZA „T-2”  
XL<sup>3</sup> 160 4x24 IP40 prod. FAEL Legrand

ODBIORNIKI	Nr POMIESZCZENIA	Moc [kW]	Obwód
OŚWIETLENIE	11, 12, 13	0,8	1
OŚWIETLENIE	14	0,7	2
OŚWIETLENIE	17, 18, 19	0,4	3
GN. WTYCZKOWE	11	1,0	4
GN. WTYCZKOWE	14	0,6	5
GN. WTYCZKOWE	21	0,6	6
KLIMATYZATOR	Wyprowadzić na dach	2,5	7
		6,6	
OŚWIETLENIE	15, 16	0,5	8
OŚWIETLENIE	21	1,0	9
GN. WTYCZKOWE	21	0,6	10
GN. WTYCZKOWE	19	2,6	11
GN. WTYCZKOWE	19	3,3	12
GN. WTYCZKOWE	17, 18	0,8	13
		8,8	



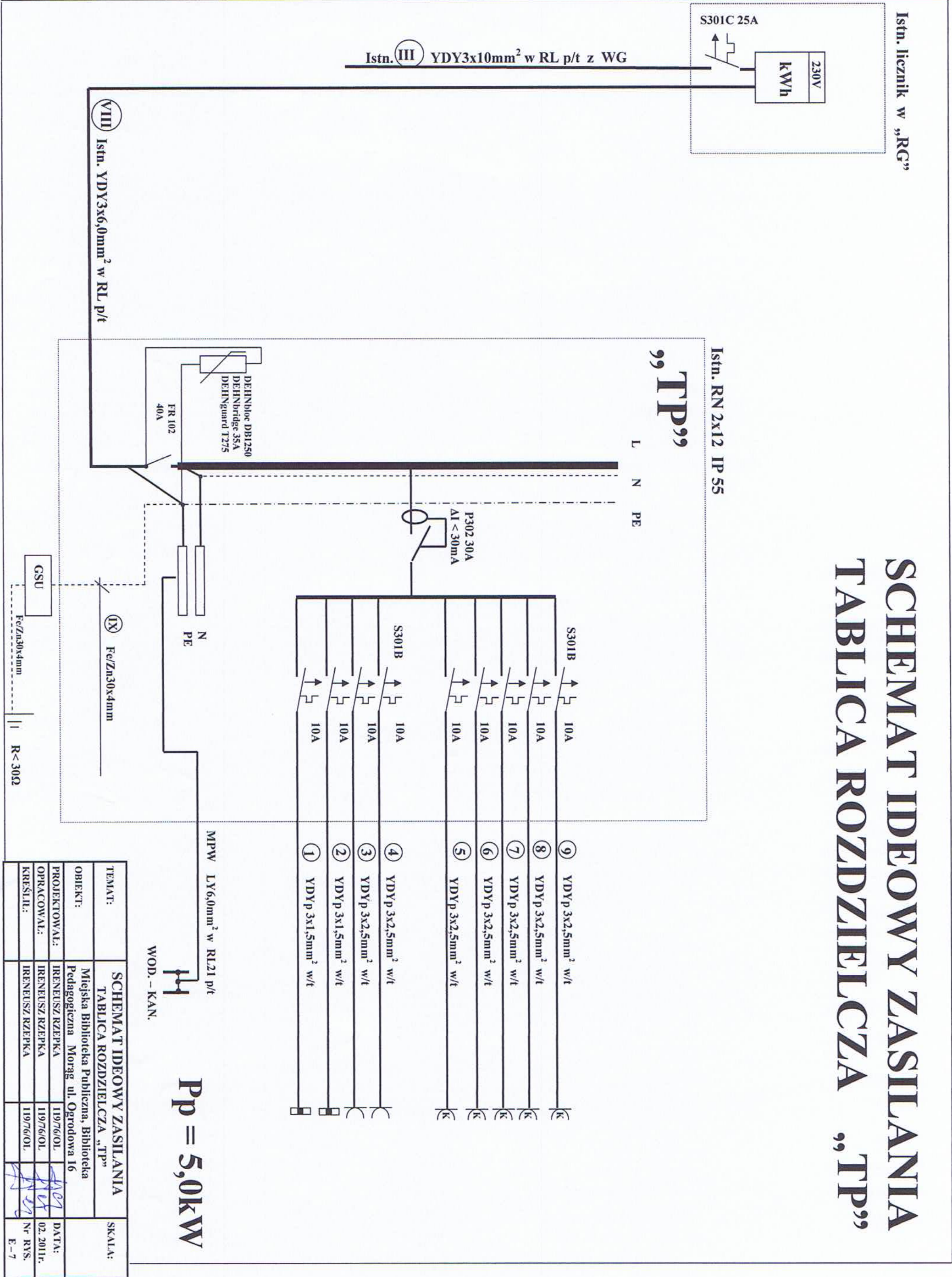


**XL<sup>3</sup> 160 3x24 IP40 prod. FAEL Legrand**

TEMAT:	SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA TABLICA ROZDZIELCZA „T-2” c.d.			SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Mortąg ul. Ogrodowa 16			
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		DATA: 02.2011r.
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		Nr RYS.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		E - 6

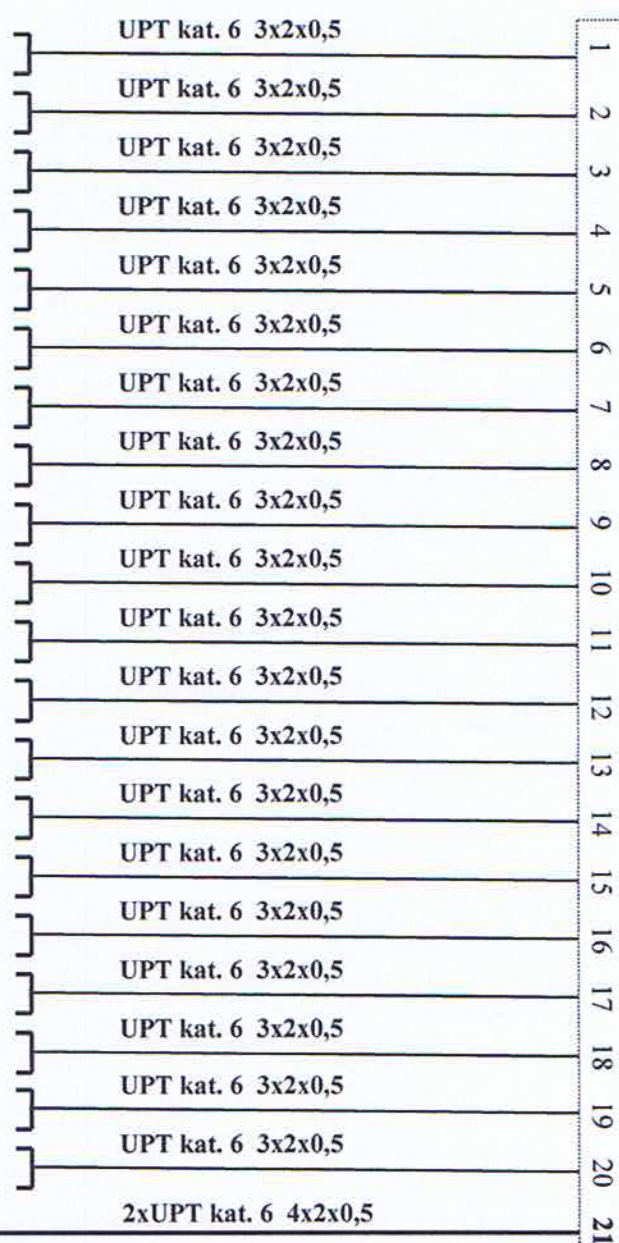


# SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA TABLICA ROZDZIELCZA „TP”

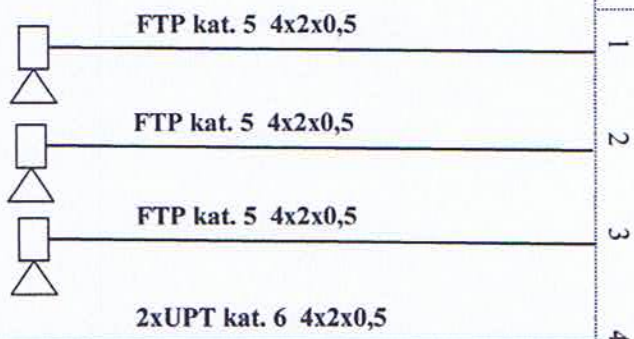




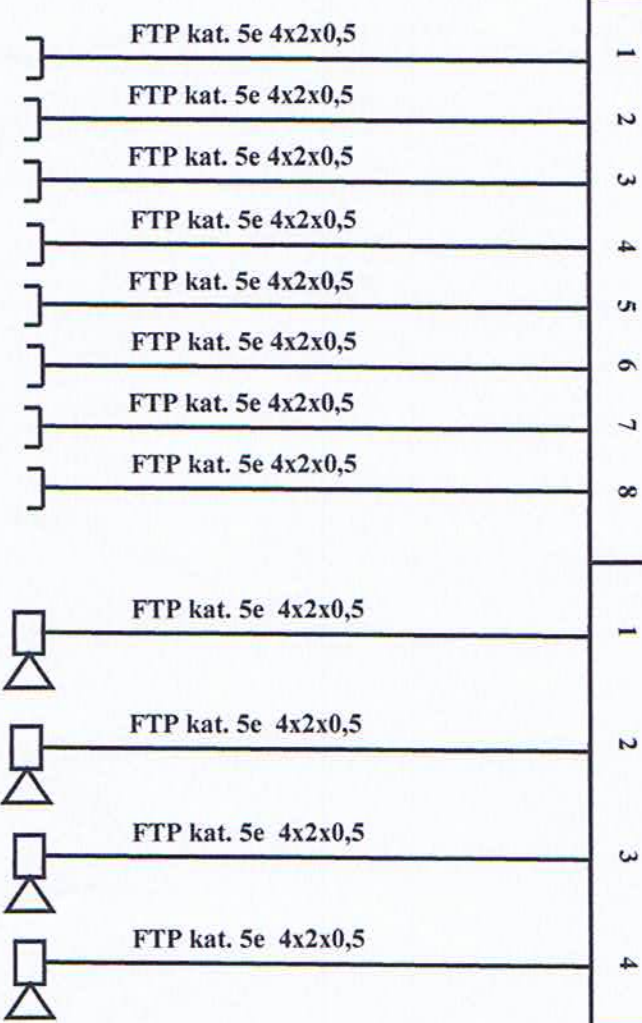
ISTNIEJĄCY SERWER



STEROWANIE  
MONITORINGIEM



Proj. „TK”

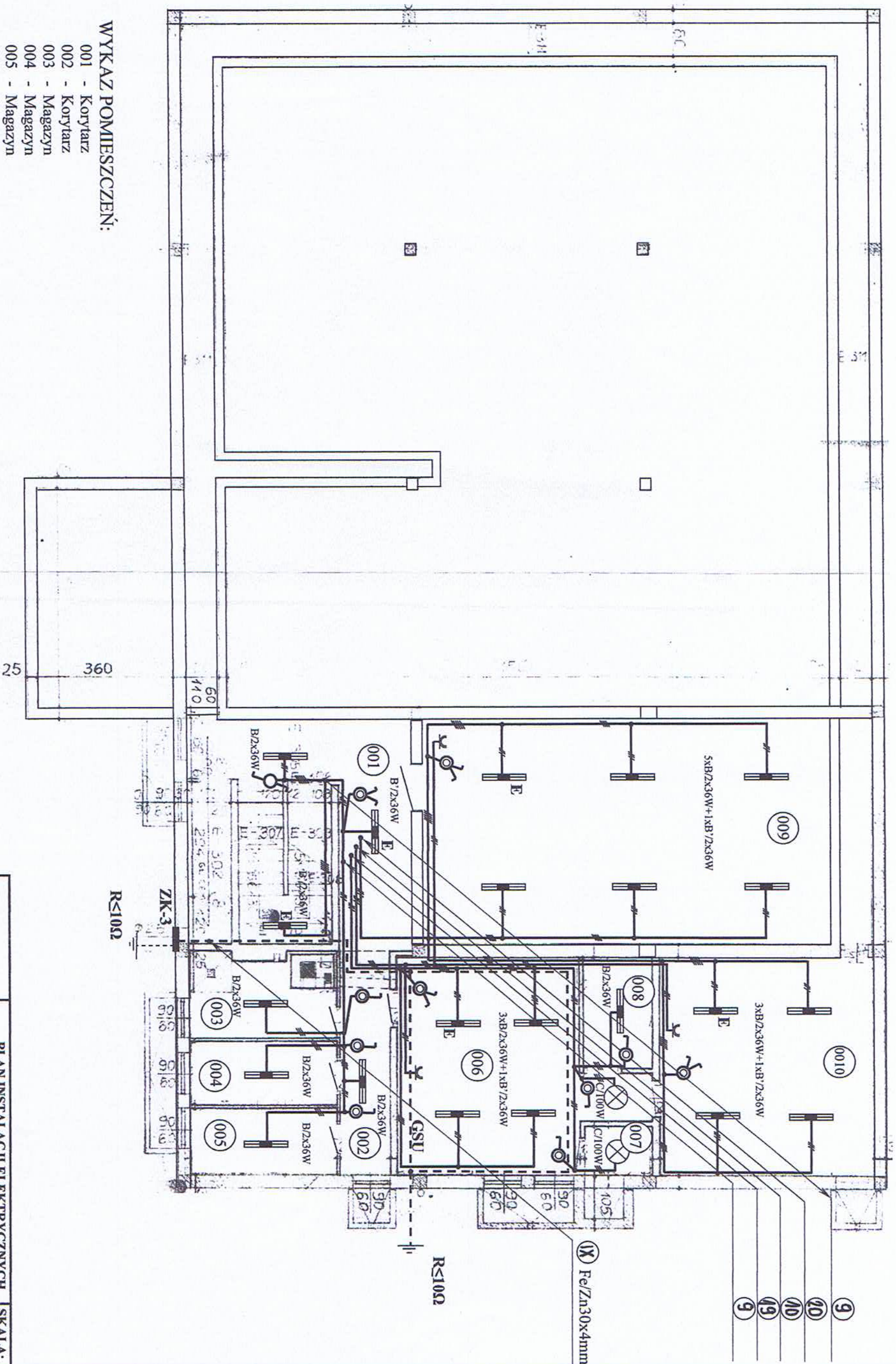


TEMAT:	MIEJSKA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W MORĄGU 14-300 MORĄG ul. OGRODOWA 16				SKALA:
OBIEKT:	SCHEMAT INSTALACJI SIECI KOMPUTEROWEJ I MONITORINGU W CZYTELNI DLA DOROSŁYCH				
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			02.2009r.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			Nr RYS.
					E - 8



# WYKAZ POMIESZCZEN:

- 001 - Korytarz
- 002 - Korytarz
- 003 - Magazyn
- 004 - Magazyn
- 005 - Magazyn
- 006 - Magazyn
- 007 - Magazyn
- 008 - Magazyn
- 009 - Magazyn
- 0010 - Magazyn

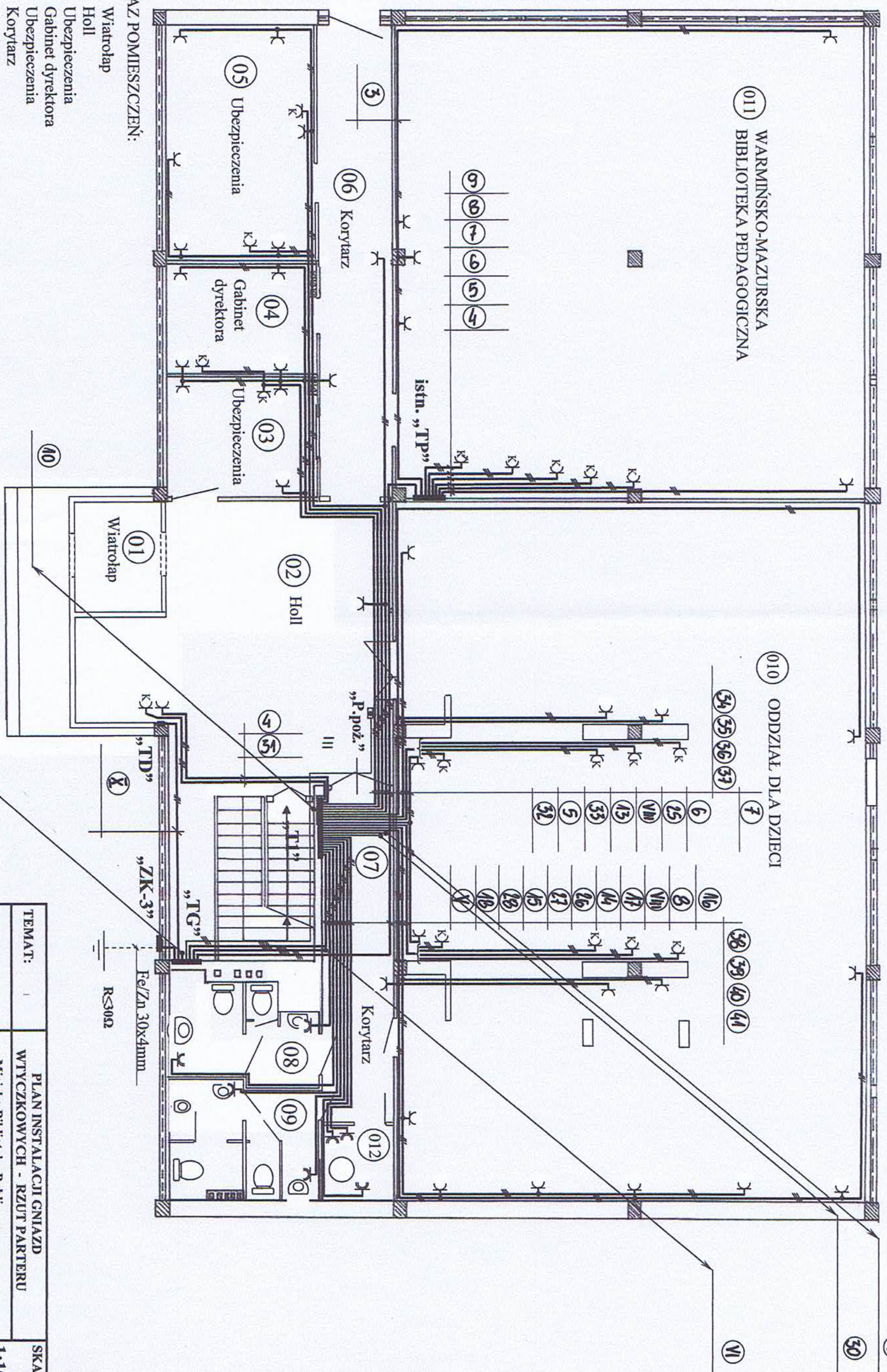


TEMAT:	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH		SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Morg ul. Ogrodowa 16		1:100
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL	DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL	02.2011r.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL	Nr RYS.
			E - 9



# PLAN INSTALACJI GNIĄZD WTYCZKOWYCH RZUT PARTERU

skala: 1:100



WYKAZ POMIESZCZEŃ:

- 01 - Wiatrołap
- 02 - Holl
- 03 - Ubezpieczenia
- 04 - Gabinet dyrektora
- 05 - Ubezpieczenia
- 06 - Korytarz
- 07 - Korytarz
- 08 - Łazienka damska i niepełnosprawnych
- 09 - Łazienka męska
- 010 - Oddział dla dzieci
- 011 - Biblioteka pedagogiczna
- 012 - Pomieszczenie techniczne

OZNACZENIA:

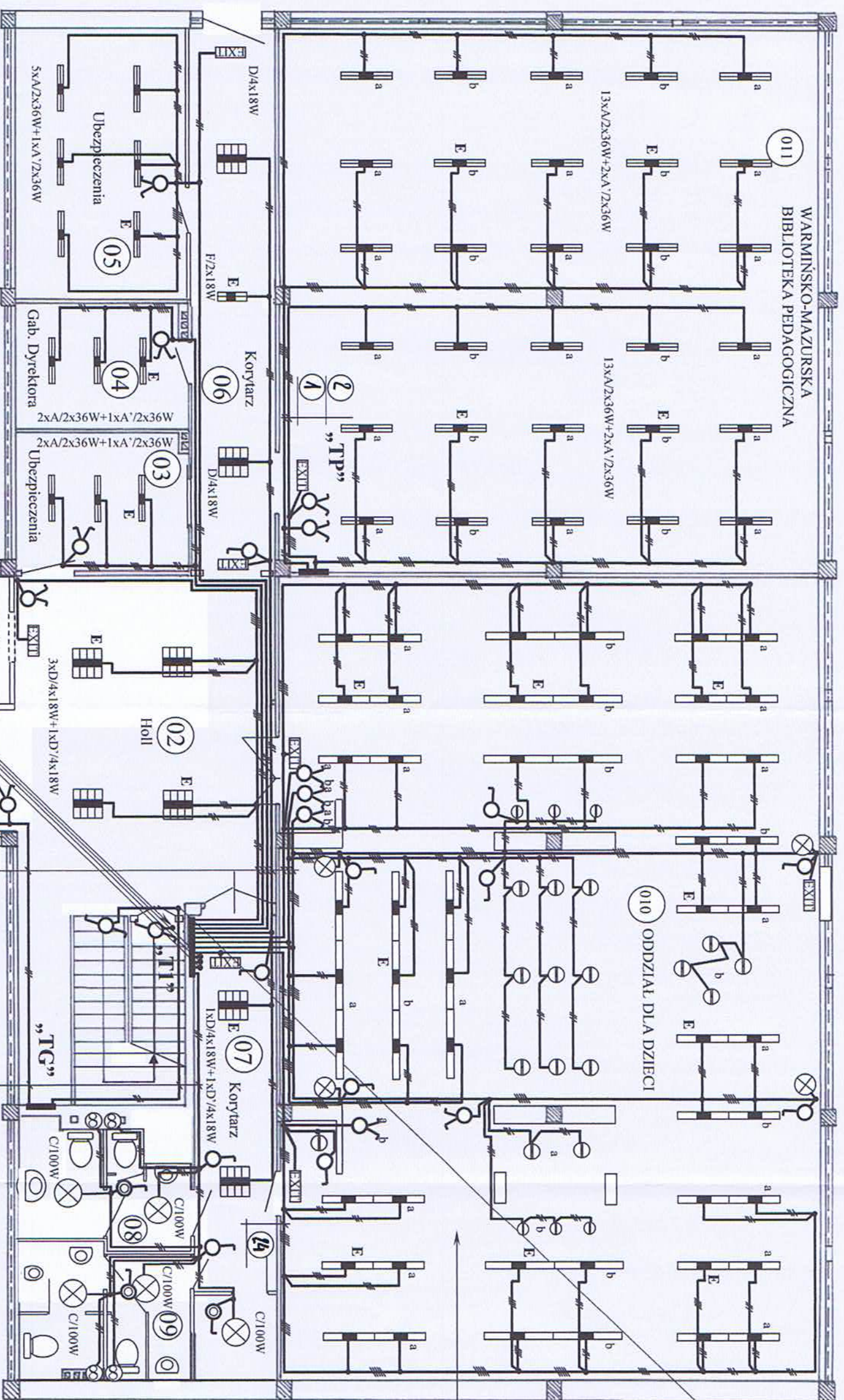
- K - Gniazdo wtyczkowe
- Kx - Gniazdo wtyczkowe zasilanie komputerów

TEMAT:	PLAN INSTALACJI GNIĄZD WTYCZKOWYCH - RZUT PARTERU				SKALA:	1:100
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Mortąg ul. Ogrodowa 16					
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			DATA:	02.2011r.
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			Nr RYS.	
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			E - 10	



**PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ  
RZUT PARTERU**  
skala: 1:100

**skala: 1:100**






OPRAWY OZNACZONE  
LITERKĄ „E”  
ZAMONTOWAĆ W WERSJI  
AWARYJNEJ LUB  
WYPOSAŻYĆ W  
ELEKTROINWERTERY 3h.

**WYKAZ OPRAW:**

- A - OPRAWA WNETRZOWA DO ŚWIETŁÓWEK TYP OKN 236/0 2x36W  
A - OPRAWA AWARYJNA Z INWERTEREM TYP OKN 236N AW3  
B - OPRAWA WNETRZOWA DO ŚWIETŁÓWEK SZCZELINA OPK 236 2x36W  
B - OPRAWA WNETRZOWA DO ŚWIETŁÓWEK SZCZELINA AWARYJNA OPK 236N AW3  
C - OPRAWA ŻAROWA SZCZELINA TYP LOIRE LO1x75W A CL2 PCS IP65 BIAŁA  
D - OPRAWA WNETRZOWA DO ŚWIETŁÓWEK TYP ORO-418 RPP 4x18W  
D - OPRAWA WNETRZOWA DO ŚWIETŁÓWEK AWARYJNA TYP ORO-418N AW3/RM 4x18W  
F - OPRAWA AWARYJNA Z INWERTEREM TYP OKN 108 RM AT AW2  
EXIT - OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO WYJŚC TYP OA 9/11

OPRAWY OŚWIETLIENIA EWAKUACYJNEGO-AWARYJNEGO OZNACZONO LITERKĄ „E”.

WYKAZ OPRAW DLA ODDZIAŁU DLA DZIECI PODANO NA RYS. ROZMIESZCZENIA OPRAW DLA ODDZIAŁU DLA DZIECI, RYS. NR 12

TEMAT:	PLAN INSTALACJI OŚWIECZENIOWEJ RZUT PARTERU			SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Morga ul. Ogrodowa 16			1:100
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		02.2011r.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		Nr RYS.
				E-11



[illegible]

1	-	dlug.	1,2 m	-	EFix	TCS260 1x28W/840 HFP	C6 WH	-	2x16 szt.
2	-	dlug.	1,5 m	-	EFix	TCS260 1x35W/840 HFP	C6 WH	-	2x 5 szt.
3	-	dlug.	1,5 m	-	EFix	TCS260 1x35W/840 HFP	C6 WH	-	3x 2 szt.
4	-	dlug.	1,5 m	-	EFix	TCS260 1x28W/840 HFP	A WH	-	3x 1 szt.
5	-	FBH024 2xPL-C/4P	18W/840 K HF	WH	-	15szt.			
6	-	MWG562 CDM	-	TD70W/942 EB	GR	-	4szt.		
7	-	QBS570 1X	HAL-R50W 12V			-	6szt.		
8	-	QBD567 1X	HAL-R20W ADJ 12V			-	1szt.		

- OPRAWY OŚWIETLENIOWE MOCOWAĆ NA POZIOMIE PODCIĄGÓW (BEZPOŚREDNIO DO NICH) POZOSTAŁE NA ZAWIESZKACH.
- OPRAWY ŚWIETŁOWKOWE OŚWIETLENIA KSIĘGOZBIORU PODRĘCZNEGO MOCOWAĆ BEZPOŚREDNIO DO SUFITU OBNIŻONEGO O OK. 60,0 cm.
- OPRAWY OZNACZONE W ODDZIALE DLA DZIECI NA Rys. Nr 11 LITERKĄ „E” ZAMONTOWAĆ W WERSJI AWARYJNEJ LUB WYPOSARZYĆ W ELEKTROINWERTERY 3h.

TEMAT:	ROZMIESZCZENIE OPRAW W ODDZIALE DLA DZIECI - RZUT PARTERU			SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Morga ul. Ogrodowa 16			
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		02.2011r.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		Rys. Nr E - 12



**Skala: 1:100**



## ODDZIAŁ DLA DZIECI

YTKSY 1x4x0,7mm<sup>2</sup> w RL p/t

2xUTP kat. 6 4x2x0,5

2xUTP kat. 6 4x2x0,5

- Gniazdo komputerowe

-CT - Gniazdo telefoniczny




- Skrętka 4-parowa kat. 6 UTP kat. 6 4x2x0,5

- Skrzętka 4-parowa kat. 5e FTP kat. 5e 4x2x0,5

- Skrzętka 4-parowa kat. 5e FTP kat. 5e 4x2x0,5

YTKSY 1x4x0,7mm<sup>2</sup> w RL p/t

- Kamera

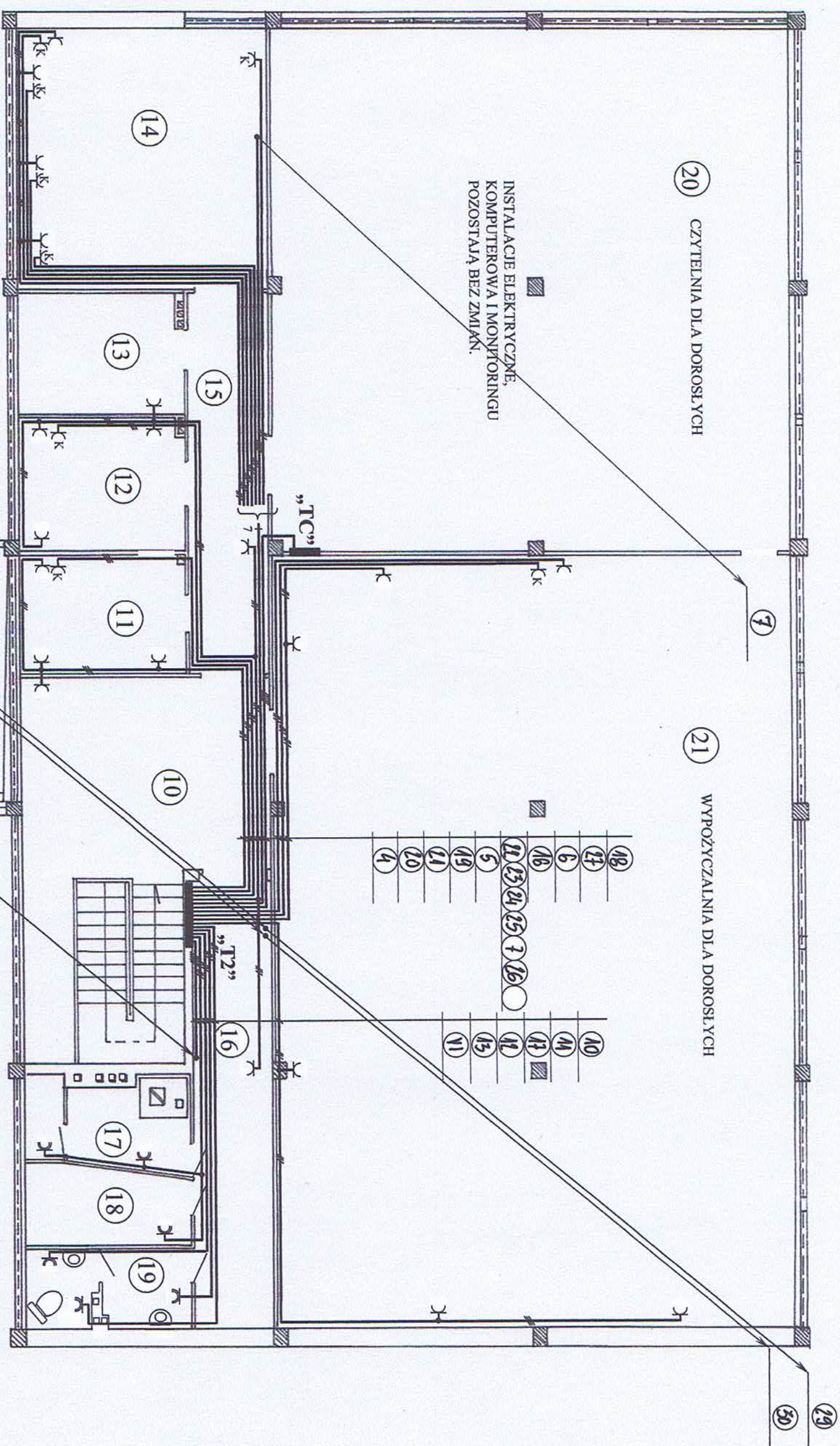
TEMAT:	PLAN INSTALACJI KOMPUTEROWEJ, TELEFONICZNEJ I MONITORINGU RZUT PARTERU			SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Morg ul. Ogrodowa 16			1:100
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		02.2011r.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/7/6/OL		Nr RYS.
				E - 13



# PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYCZKOWYCH

## RZUT PIĘTRA

### skala: 1:100



WYKAZ POMIESZCZEŃ:

- 10 - Hol
- 11 - Gabinet dyrektora
- 12 - Sekretariat
- 13 - Magazyn
- 14 - Gabinet metodyczny
- 15 - Korytarz
- 16 - Korytarz
- 17 - Pomieszczenie gospodarcze
- 18 - Pomieszczenie gospodarcze
- 19 - Łazienka męska
- 20 - Czytelnia dla dorosłych
- 21 - Wypożyczalnia dla dorosłych

TEMAT:	PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYCZKOWYCH - RZUT PIĘTRA				SKALA:	1:100
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Morg, ul. Ogrodowa 16					
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			DATA:	02.2011r.
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL			Nr RYS.	E - 14
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL				



**Skala: 1:100**



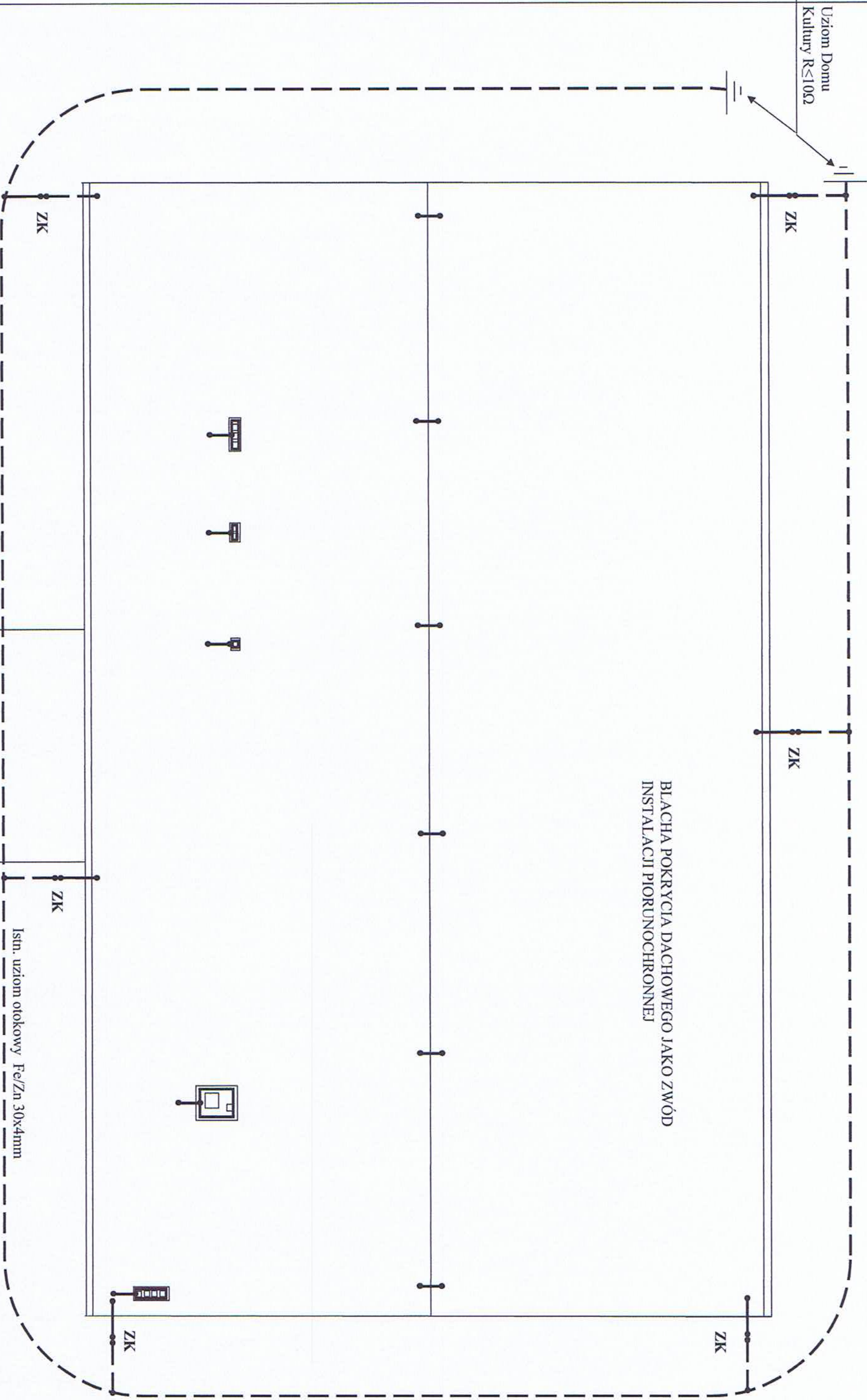
TEMAT:	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ RZUT PIĘTRA			SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Morgą ul. Ogrodowa 16			1:100
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		02.2011r.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		Nr RYS.



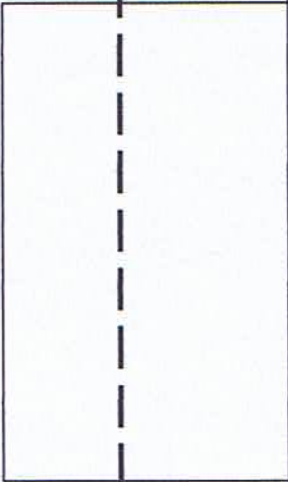




Uziom Domu  
Kultury  $R \leq 10\Omega$



BLACHA POKRYCIA DACHOWEGO JAKO ZWÓD  
INSTALACJI PIORUNOCHRONNEJ



Istn. uziom otokowy Fe/Zn 30x4mm

TEMAT:	PLAN INSTALACJI PIORUNOCHRONNEJ RZUT DACHU			SKALA:
OBIEKT:	Miejska Biblioteka Publiczna Mórąg ul. Ogrodowa 16			1:100
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		02.2011r.
KREŚLIŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		Nr RYS.
				E - 17