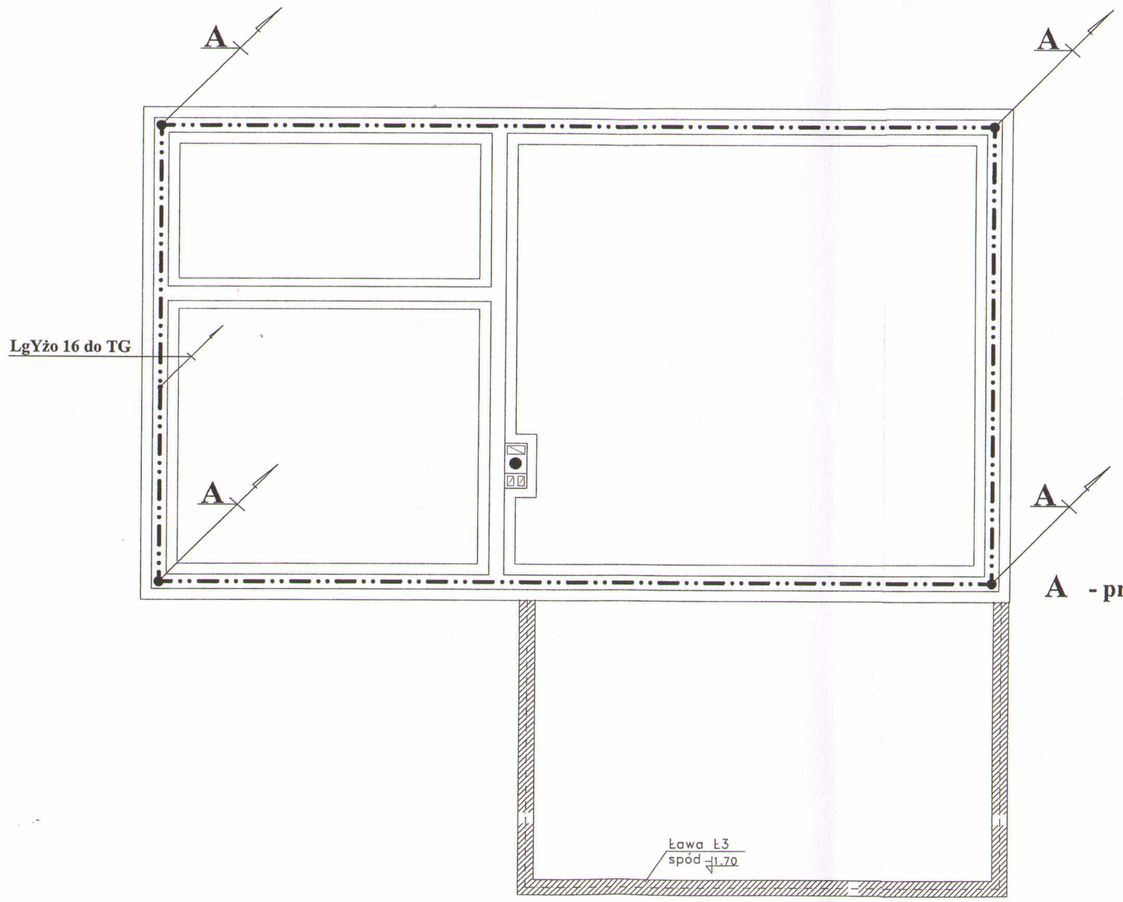
STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14
-2-

Rzut fundamentów

Skala 1:100



A - przewód uziemiający Fe/Zn 25*4 z uziomu fundamentowego

1. **Uziom fundamentowy** wykonać bednarką Fe/Zn 30*4, ustawioną na wspornikach w fundamencie murów zewnętrznych poniżej warstwy izolacyjnej, dłuższym bokiem pionowo.
2. Uziom zgłosić do odbioru przez inspektora nadzoru robót elektrycznych przed wylaniem betonu.
3. **Wypadkowa wartość rezystancji uziemienia nie powinna przekraczać 10 omów.**
4. Jeżeli uziom fundamentowy nie zapewni wymaganej rezystancji należy zastosować dodatkowe uziomy pionowe.
5. Dodatkowe uziomy pionowe należy pogrążać w gruncie w odległości nie mniejszej niż 1m od zewnętrznej krawędzi budynku w taki sposób, aby ich najniższa część była umieszczona na głębokości nie mniejszej niż 3m, a najwyższa - nie mniej niż 0,5m pod powierzchnią ziemi.
6. Ze względu na wymaganą trwałość i pewność działania zaleca się wykonanie uziomów pionowych ze stali powlekanej warstwą miedzi (np. stosowane powszechnie w energetyce uziomy firmy GALMAR).

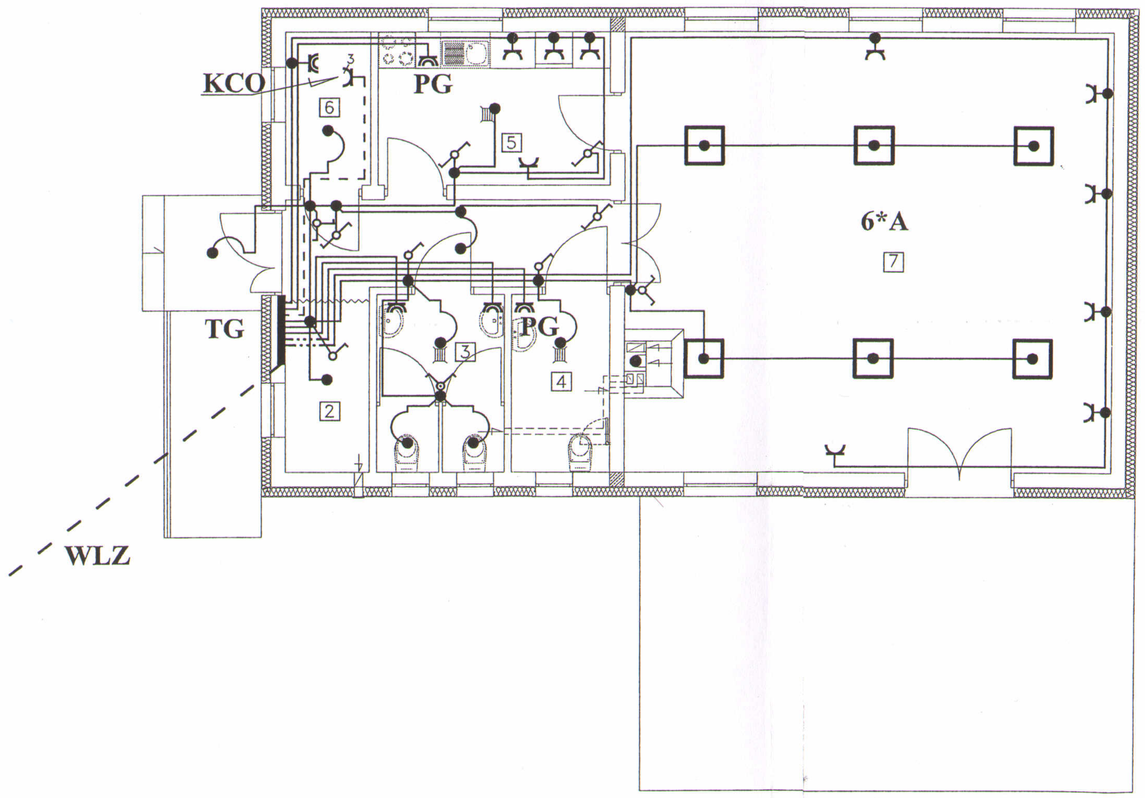
INWESTOR Gmina Miłki ul. Mazurska 2 11-513 Miłki			BUDYNEK ŚWIETLICY Konopki Nowe, gm. Miłki, dz. nr ew. 8/167 PROJEKT BUDOWLANY/Instalacje elektryczne					
PROJEKTANT	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień SUW-32/87	PODPIS	TEMAT RYSUNKU Uziom fundamentowy					
SPORZĄDZIŁ	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień SUW-32/87	PODPIS	EDYCJA I	SYMBOL E	SKALA 1:100	DATA 05.2012	NUMER E1	

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14

Rzut przyziemia

Skala 1:100

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA:
samoczynne wyłączanie zasilania w układzie TN-S



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

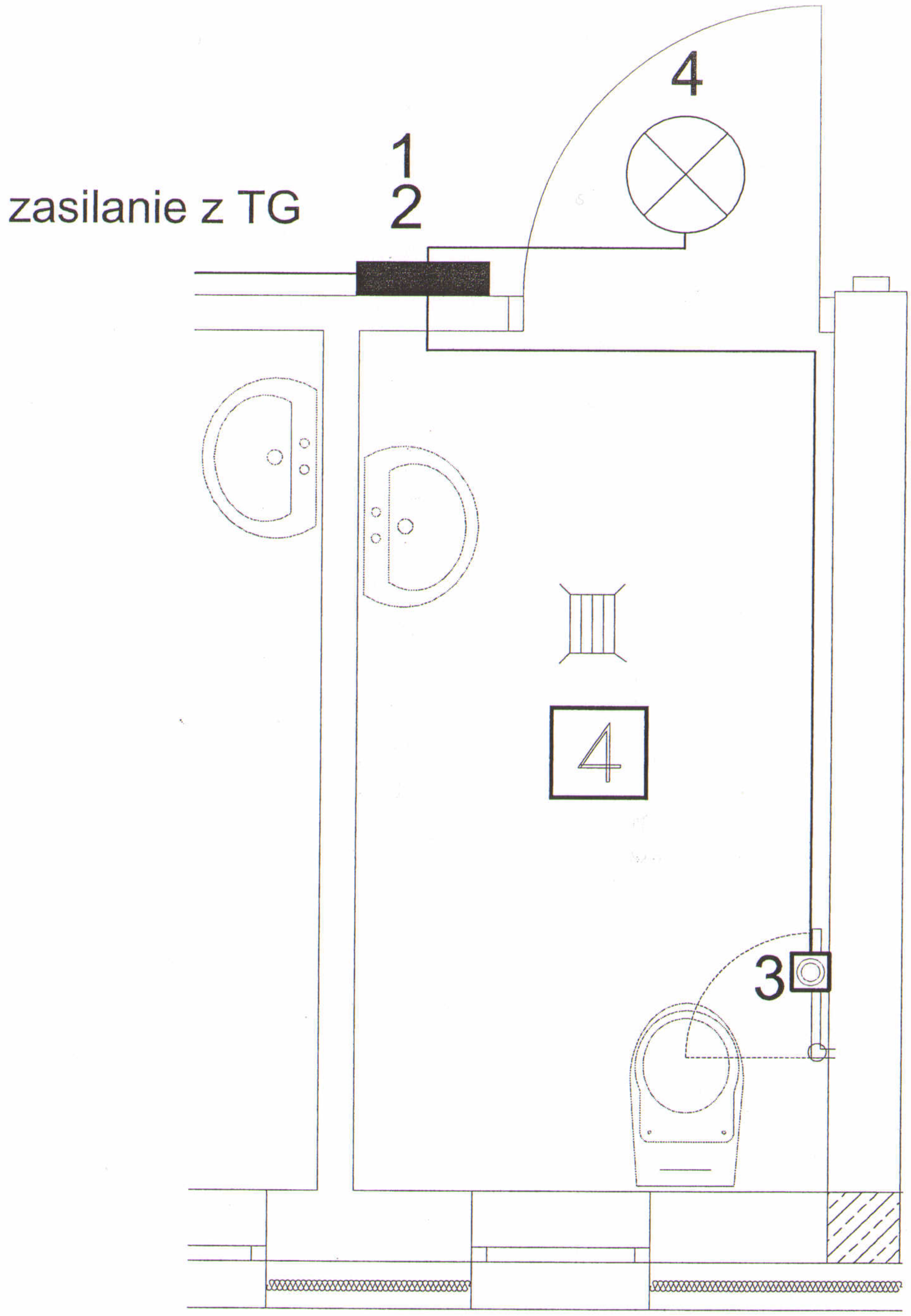
1	Komunikacja Gres	7.70m²
2	Szatnia Gres	3.95m²
3	WC męskie Gres	5.90m²
4	WC damskie i osób niepełnosprawnych Gres	4.70m²
5	Kuchnia Gres	9.50m²
6	Pom.magazynowe Gres	3.50m²
7	Pom.rekreacyjne Gres	56.80m²
	SUMA	92.05m²

LEGENDA

TG	**tablica rozdzielcza**
WLZ	**wewnętrzna linia zasilająca YKYżo 4*10 z ZKL**
A	**oprawa świetlówkowa kasetonowa 4*18W**
PG	**podgrzewacz wody 2kW**
KCO	**kocioł c.o. 8kW**

INWESTOR Gmina Miłki ul. Mazurska 2 11-513 Miłki			BUDYNEK ŚWIETLICY Konopki Nowe, gm. Miłki, dz. nr ew. 8/167 PROJEKT BUDOWLANY/Instalacje elektryczne
PROJEKTANT	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień SUW-32/87	PODPIS	TEMAT RYSUNKU Plan instalacji - rzut parteru
SPORZĄDZIŁ	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień SUW-32/87	PODPIS	EDYCJA: I; SYMBOL: E; SKALA: 1:100; DATA: 05.2012; NUMER: E2

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwo
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14
-2-



LEGENDA

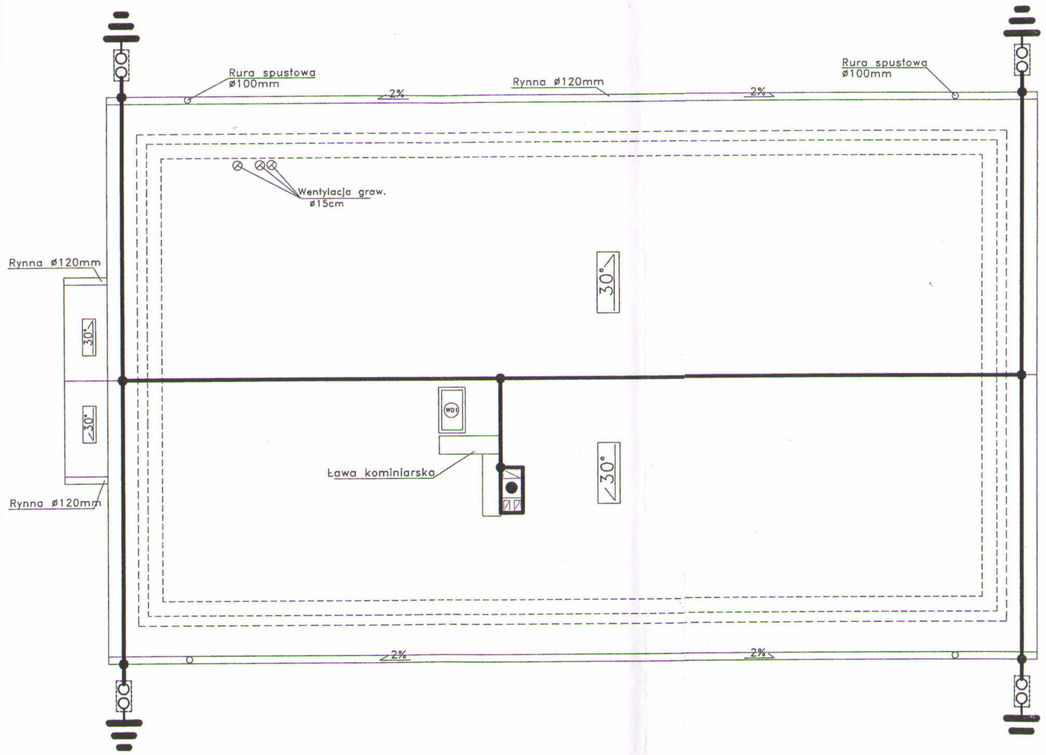
1 - zasilacz FLM1000
2 - kasownik FEH1001
3 - przycisk pociągowy FAP3002
4 - lampka z buczkiem FIM1200

INWESTOR Gmina Miłki ul. Mazurska 2 11-513 Miłki		BUDYNEK ŚWIETLICY Konopki Nowe, gm. Miłki, dz. nr ew. 8/167 PROJEKT BUDOWLANY/Instalacje elektryczne					
PROJEKTANT	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień: SUW-32/87	PODPIS	TEMAT RYSUNKU Instalacja przyzewowa w WC niepełnosprawnych				
SPORZĄDZIŁ	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień: SUW-32/87	PODPIS	EDYCJA I	SYMBOL E	SKALA 1:25	DATA 05.2012	NUMER E2A

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14

Rzut dachu

Skala 1:100



LEGENDA

- siatka zwodów poziomych DFe/Zn fi 8
- zacisk uniwersalny / złącze rynnowe
- zacisk probierczy w puszce izolacyjnej
- uziom fundamentowy

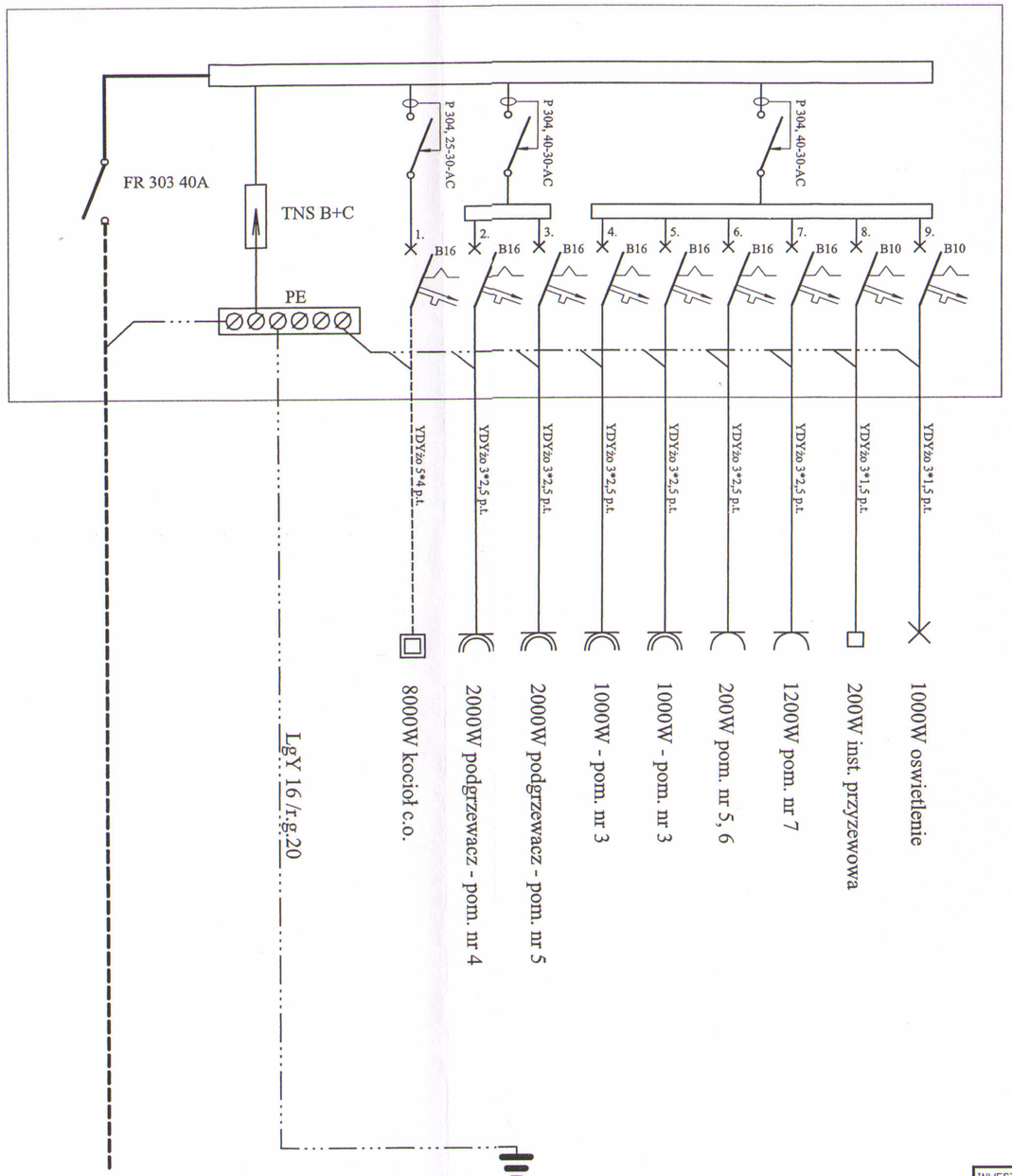
INWESTOR Gmina Miłki ul. Mazurska 2 11-513 Miłki			BUDYNEK ŚWIETLICY Konopki Nowe, gm. Miłki, dz. nr ew. 8/167 PROJEKT BUDOWLANY/Instalacje elektryczne				
PROJEKTANT	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień SUW-32/87	PODPIS	TEMAT RYSUNKU Instalacja odgromowa - rzut dachu				
SPORZĄDził	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień SUW-32/87	PODPIS	EDYCJA I	SYMBOL E	SKALA 1:100	DATA 05.2012	NUMER E3

72

STAROSTWO POWIATOW.
Wydział Budownictwa
11-500 Giżycko
Aleja 1 Maja 14
-2-

Tablica TG

RWN 4*12



$P_i = 16\,600W$
$k_j = 0,7$
$P_s = 11\,600W$
$I_s = 17,7A$

INWESTOR Gmina Miłki ul. Mazurska 2 11-513 Miłki		BUDYNEK ŚWIETLICY Konopki Nowe, gm. Miłki, dz. nr ew. 8/167 PROJEKT BUDOWLANY/Instalacje elektryczne					
PROJEKTANT	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień SUW-32/87	PODPIS	TEMAT RYSUNKU Schemat zasilania				
SPORZĄDZIŁ	mgr inż. Bogdan Prusko nr uprawnień SUW-32/87	PODPIS	EDYCJA I	SYMBOL E	SKALA ----	DATA 05.2012	NUMER E4