

Bartoszyce 15.12.2016

Znak pisma: 1/11/2016/2

KOMUNIKAT 2

Dotyczy: postępowania przetargowego na budowę budynku 24 rodzinnego na działce nr 422, w obrębie geodezyjnym nr 7, przy ul. Struga Bartoszczach.

Zgodnie z art. 38 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający informuje o zapytaniach i odpowiedziach dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Uwaga ogólna. W sytuacji gdy w dokumentacji postępowania znajdują się nazwy własne wskazujące na konkretny przedmiot, konkretne rozwiązanie, konkretnego producenta w każdym przypadku określeniu temu towarzyszą słowa „lub równoważne”.

Równoważny w ocenie Zamawiającego to zbliżony co do parametrów technicznych i funkcjonalnych, umożliwiający uzyskanie efektu założonego przez zamawiającego za pomocą innych rozwiązań.

Zapytania:

1. Proszę o uzupełnienie dokumentacji obrakujące rysunki 23TM-1, 24TM-2, 25 Połączenia wyrównawcze.

Odpowiedzi:

Ad.1 Rysunki w załączeniu.

PREZES ZARZĄDU

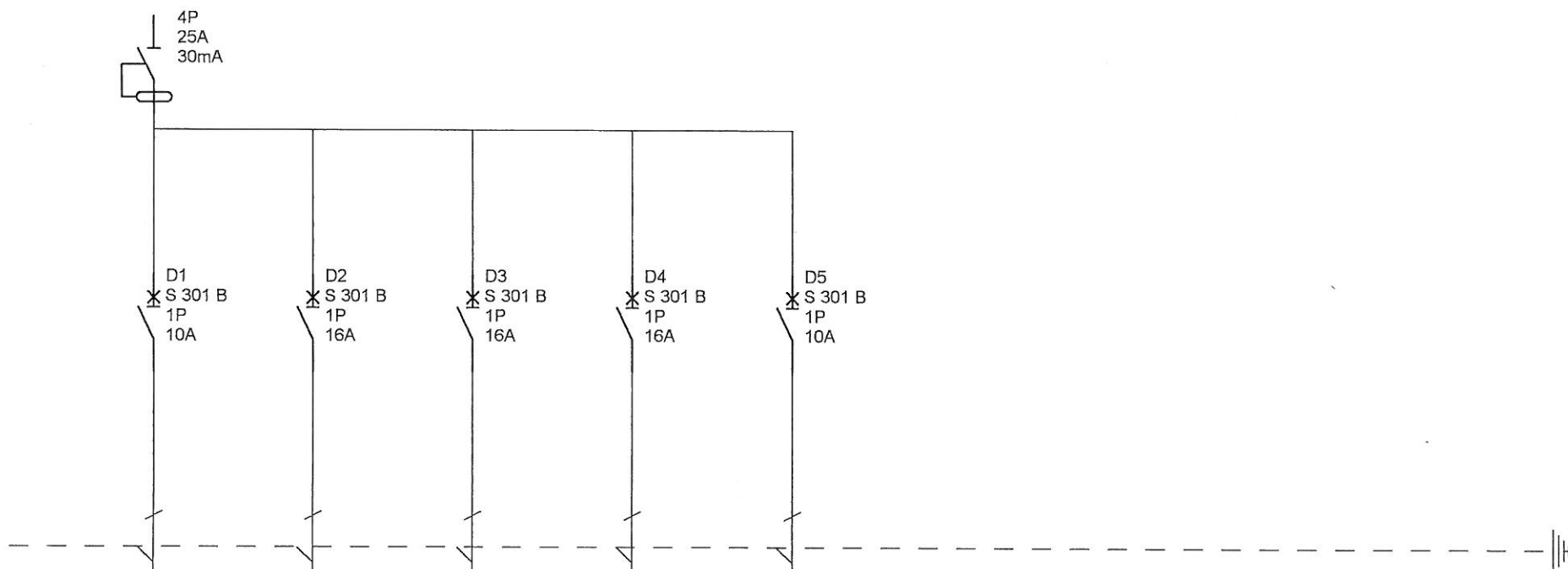
mgr inż. Zbigniew Panieczko

Tablica TM1

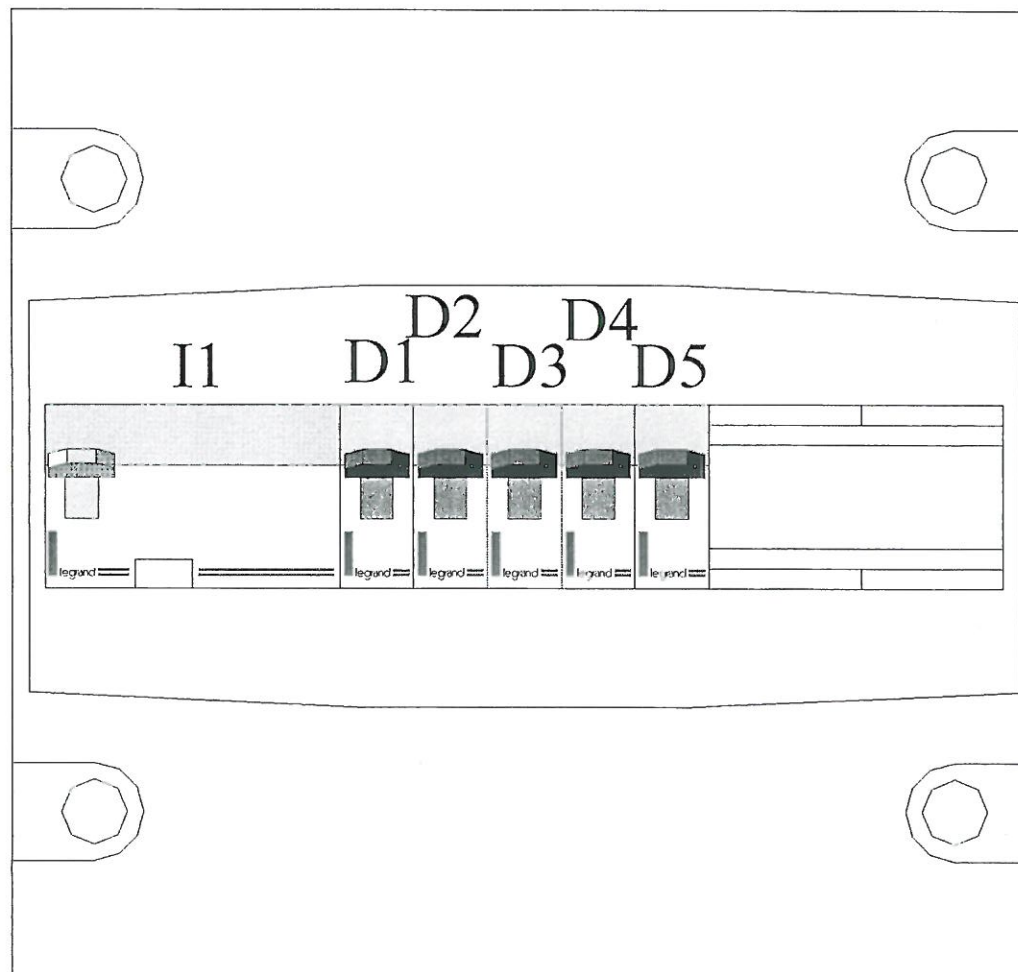


inż. Andrzej Bartwicki
PROJEKTOWANIE, POMIARY, NADZORY,
INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE
upr. bud. nr WAM/0135/PW/OE/05
13-230 Lidzbark ul. Podzamcze 6
tel. (0-23) 696 75 45





Oznaczenie	D1	D2	D3	D4	D5				
Zaciski									
Nazwa	Oświetlenie	Gniazda wtyczkowe kuchnia	Gniazda wtyczkowe pralka	Gniazda wtyczkowe pokoje	Gazowy podgrzewacz wody				
Moc									
Długość przewodu									
Przekrój przewodu	3 (4) x 1,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 1,5 mm2				
Typ przewodu	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY				



Tablica TM1
Tablica mieszkaniowa TM 1

[Handwritten signature]

inż. Andrzej Bartwicki
PROJEKTOWANIE, POMIARY, NADZORY,
INSTALACJE STWÓ ELEKTRYCZNE
upr. bud. nr NAMI/0135/PWOE/05
13-230 Lidz park ul. Podzamcze 6
tel. (+23) 636 15 46

Lista materiałów

Data utworzenia: 29.10.07

PROJEKT: Tablica TM1

TABLICA: Tablica mieszkaniowa TM 1



Lista urządzeń Legrand

Referencja	Opis	Ilość
0100-1321	Rozdzielnica RNN 1X12	1
0100-1331	Drzwiczki białe do RNN 1X12	1
C910-118202	Wył. nadprąd. S 301 B 10 1P 10A 6kA	2
C910-122202	Wył. nadprąd. S 301 B 16 1P 16A 6kA	3
P840-018320	Wył. różnic. P 304 25A 30mA A	1



Cena netto prefabrykowanej rozdzielnicy

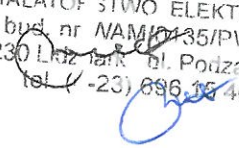
inż. Andrzej Bartwicki
PROJEKTOWANIE, POMIARY, NADZORY,
INSTALACJE STWÓD ELEKTRYCZNE
upr. bud. nr. WAM/0135/PWOE/05
13-230 Lidz Park ul. Podzamcze 6
tel. (-23) 696 15 46

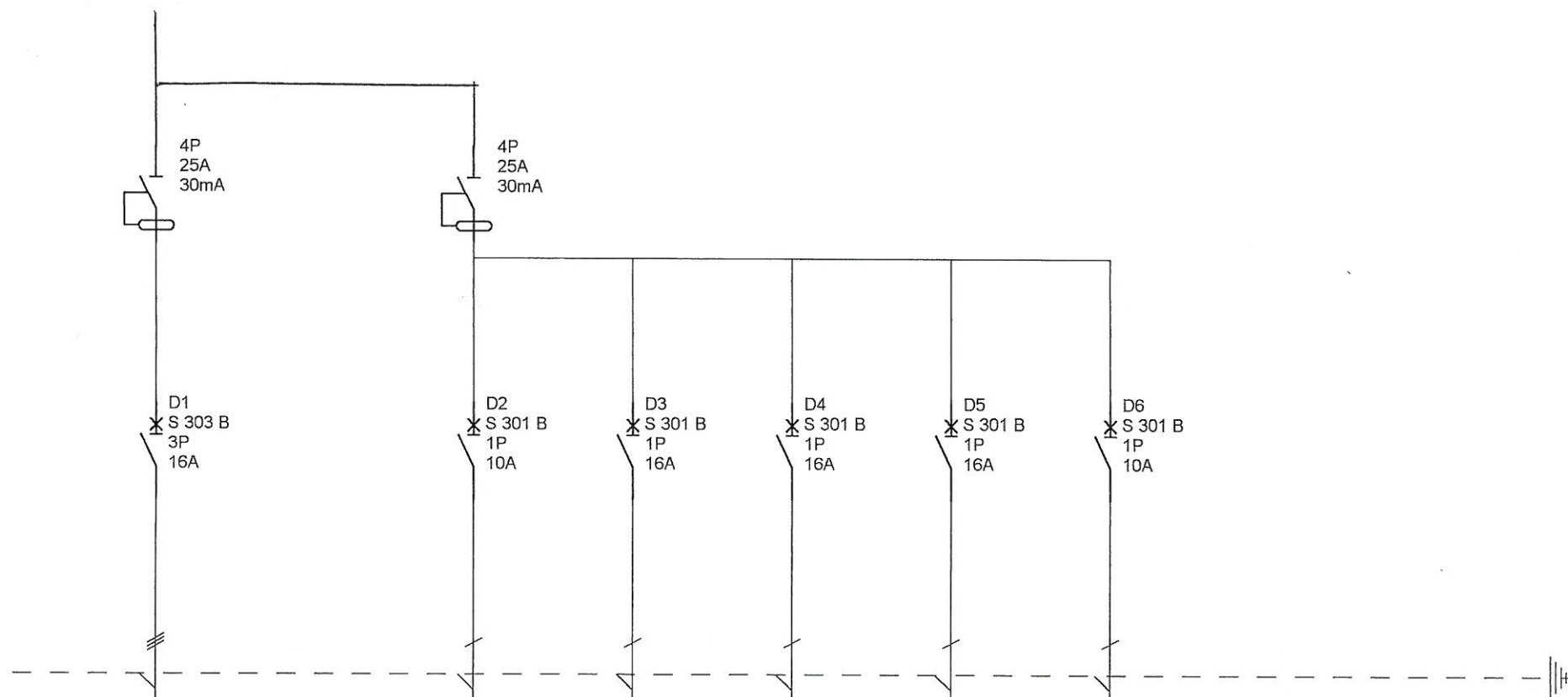


Tablica TM2



inż. Andrzej Bartwicki
PROJEKTOWANIE, POMIARY, NADZORY,
INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE
upr. bud. nr NAW/0435/PWOE/05
13-230 Łódź-Turk. bl. Podzamcze 6
tel. (+23) 696 15 46

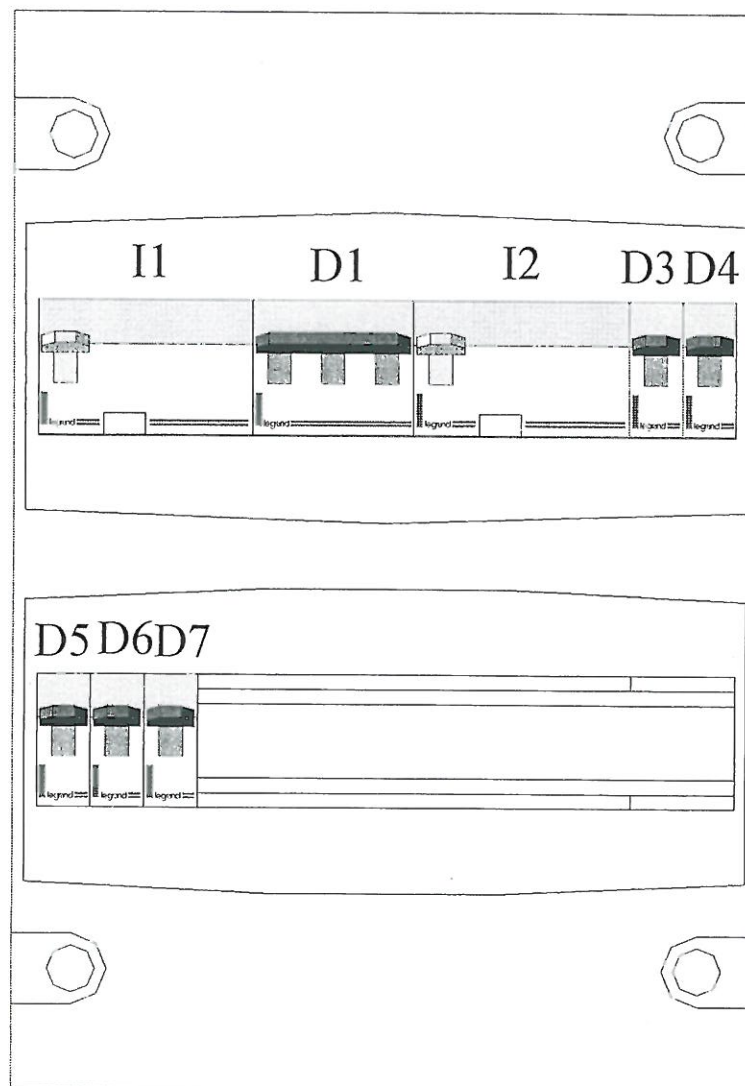




Oznaczenie	D1		D2	D3	D4	D5	D6		
Zaciski									
Nazwa	Kuchnia elektryczna P = 8 kW		Oświetlenie	Gniazda wtyczkowe kuchnia	Gniazda wtyczkowe pralka	Gniazda wtyczkowe pokoje	Gazowy podgrzewacz wody		
Moc									
Długość przewodu									
Przekrój przewodu	5 x 2,5 mm ²		3 (4) x 1,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	3 x 1,5 mm ²		
Typ przewodu	YDY		YDY	YDY	YDY	YDY	YDY		

Tablica TM2
Tablica mieszkaniowa TM 2

Nr projektu		C	Projektował	F	inż. A. Bartwicki
Nr arkusza		B	Kreślił	E	mgr inż. Z. Elminowski
Data	29.10.07	A	Zatwierdził	D	inż. A. Bartwicki
		Oprac.		Nr arkusza	1 / 1



Tablica TM2
Tablica mieszkaniowa TM 2

inż. *Andrzej Bartwicki*
PROJEKTOWANIE, POMIARY, NADZORY,
INSTALACJE STWÓ ELEKTRYCZNE
upr. bud. nr NAMI/0135/PW/0105
13-230 Lidz park ul. Podzamcze 6
tel. (+23) 696 15 16

Lista materiałów

Data utworzenia: 29.10.07

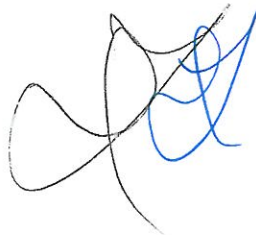
PROJEKT: Tablica TM2

TABLICA: Tablica mieszkaniowa TM 2

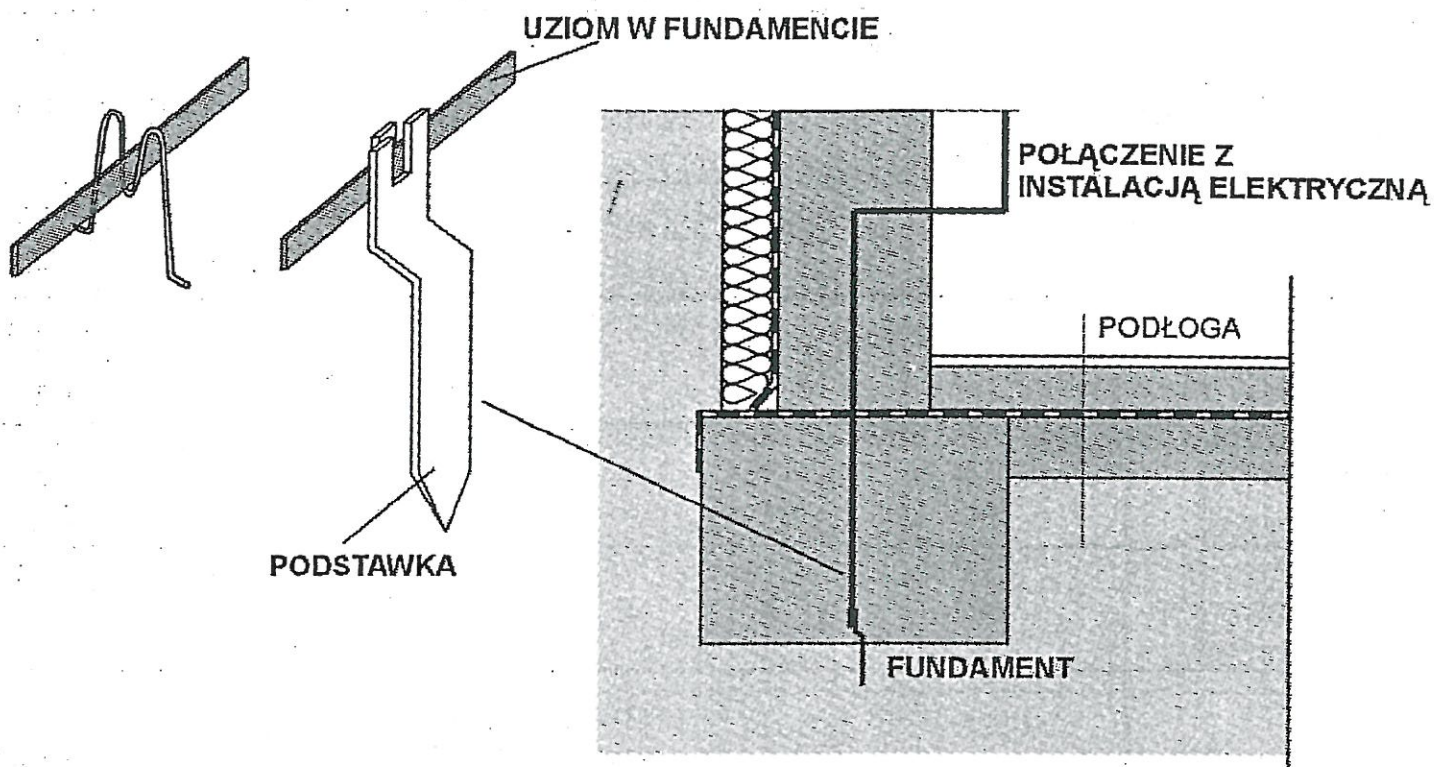
Lista urządzeń Legrand

Referencja	Opis	Ilość
001656	Oslona o szer. 6,5 modułu	1
0100-1322	Rozdzielnica RNN 2X12	1
0100-1332	Drzwiczki białe do RNN 2X12	1
C910-118202	Wytł. nadprąd. S 301 B 10 1P 10A 6kA	2
C910-122202	Wytł. nadprąd. S 301 B 16 1P 16A 6kA	3
C930-122202	Wytł. nadprąd. S 303 B 16 3P 16A 6kA	1
P840-018320	Wytł. różnic. P 304 25A 30mA A	2

Cena netto prefabrykowanej rozdzielnicy

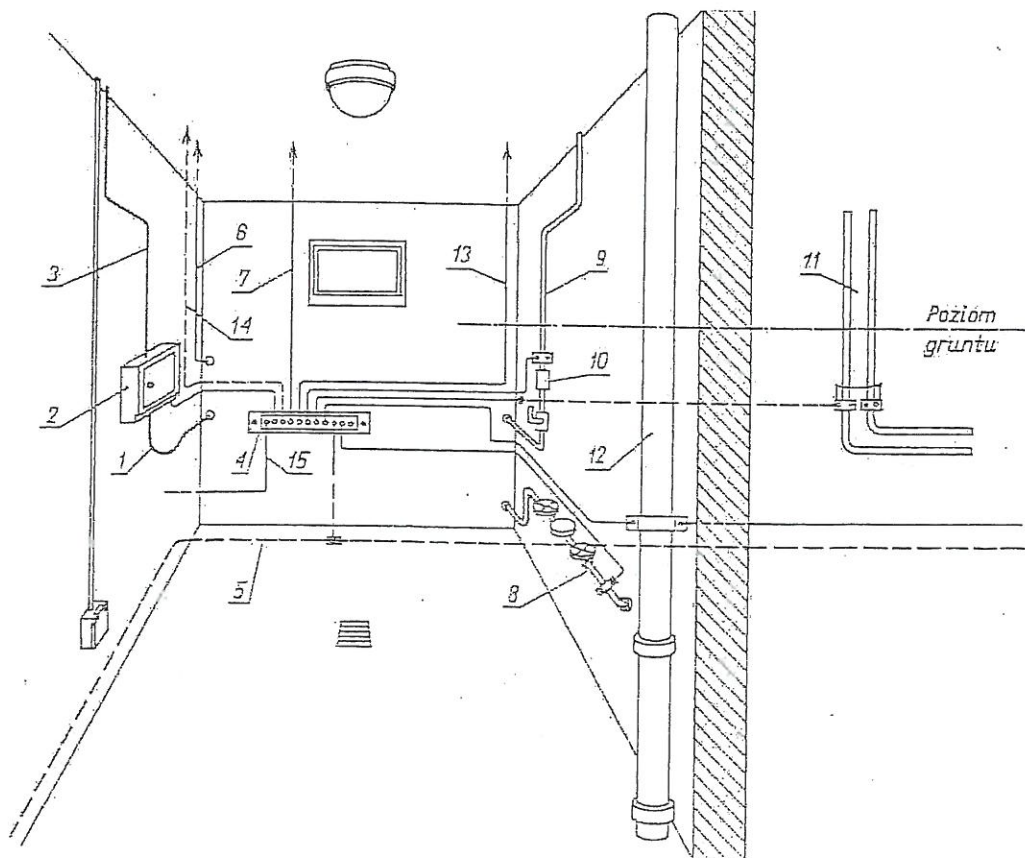


inż. Andrzej Bartwicki
PROJEKTOWANIE, POMIARY, NADZORY,
INSTALACJE STWÓR ELEKTRYCZNE
upr. bud. nr AAM/0135/PWOE/05
13-230 Lidzbarsk ul. Podzamcze 6
tel. (+23) 696 15 46



Sztuczny uziom fundamentowy w obiekcie bez urządzenia piorunochronnego i przy jego mocowaniu

inż. Andrzej Bartwicki
 PROJEKTOWANIE, POMIARY, NADZORY,
 INSTALACJE ELEKTRYCZNE
 upr. bud. nr NAM/0135/PWOE/05
 13-230 Lidzbarsk ul. Podzamcze 6
 tel. (+23) 606 15 46



1. Przykład wykonania doprowadzeń różnych instalacji do budynku mieszkalnego oraz połączenia wyrównawczego głównego.
 1 — kabel zasilający, 2 — złącze z bezpiecznikami, 3 — wewnętrzna linia zasilająca, 4 — szyna wyrównawcza główna, 5 — uziom fundamentowy, 6 — instalacja teletechniczna, 7 — połączenie z urządzeniami teletechnicznymi, 8 — instalacja wodociągowa, 9 — instalacja gazowa, 10 — wstawka izolacyjna, 11 — instalacja centralnego ogrzewania, 12 — kanalizacja (wykonać połączenie wyrównawcze, jeżeli rury są z materiału przewodzącego), 13 — połączenie z anteną TV, 14 — połączenie z przewodem ochronnym PE, jeżeli sieć jest o układzie TT, 15 — połączenie z uziomem instalacji odgromowej

.. Oddzielny przewód ochronny i neutralny w obwodach rozdzielczych i odbiorczych

inż. Andrzej Bartwicki
 PROJEKTOWANIE, POMIARY, NADZORY,
 INSTALACJE ELEKTRYCZNE
 upr. bud. nr NAM/0135/PWOE/05
 13-230 Lidz park ul. Podzamcze 6
 tel. (+23) 696 15 46

[Signature]