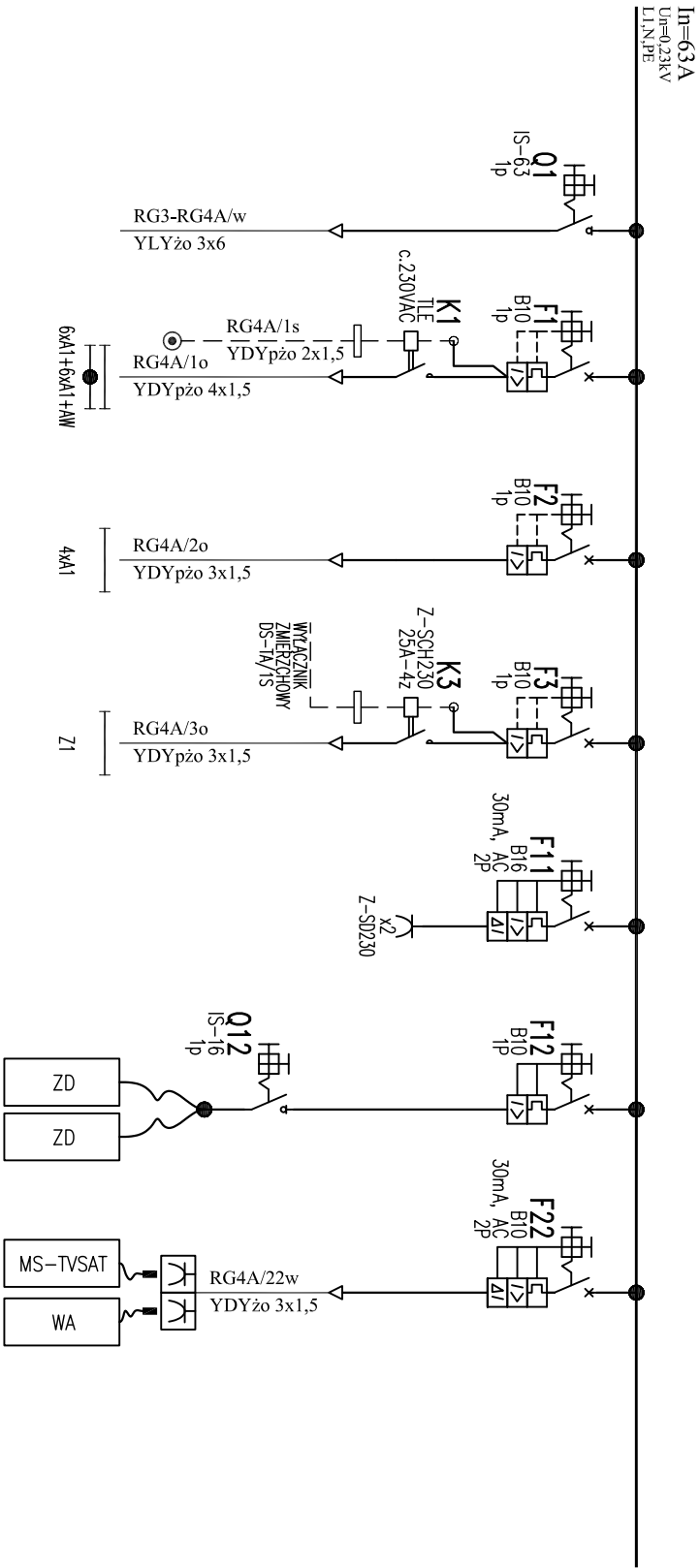


OPIS POLA	ZASILANIE Z TL3	OŚWIETLENIE KŁATKA SCHODOWA	OŚWIETLENIE POM. TECHNICZNE	OŚWIETLENIE PODWÓRKA	ZASILANIE GMAZDA REMONTOWE W ROZDZIELNICY	ZASILANIE ZASILACZY DOMOFONOWYCH	ZASILANIE MULTISWITCH TV/SAT, WZMACNIACZ ANTENOWY
NAZWA ODBIORU							
MOC	4kW	12x(2x36W)	4x(2x36W)	2x(1x70W)			
OBWÓD		1o	2o	3o	1w	1t	2t



# RG4A

Pi=4kW
Po=2kW
Io=16A

Pi – moc zainstalowana  
Po – moc obliczeniowa  
Io – prąd obciążenia

OBLICZONE PARAMETRY ZWARCIOWE:

Isc=10kA  
Ikmax=8kA  
Ikmin=6,5kA

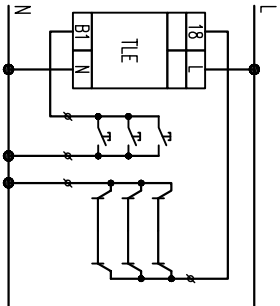
Isc – prąd szczytowy na szynach  
Ikmax – prąd max zwarcia If początkowy na szynach  
Ikmin – prąd min zwarcia If początkowy na szynach  
In – prąd znamionowy wyłącznika  
Itn – prąd nastawienie termicznego wyłącznika  
Ik1 – prąd początkowy zwarcia If na końcu obwodu  
Ik3 – prąd początkowy zwarcia If na końcu obwodu

## SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE W UKŁADZIE TN-S

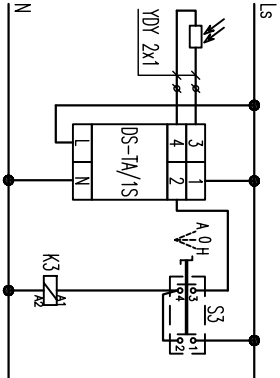
### UWAGA:

1. Stosować linię konstrukcyjną tablicy wnekowej, IP41 - głębokość 200mm.
2. Wszystkie odejścia kablowe od góry.
3. W panelu pozostawić 20% rezerwy miejsca.

SCHEMAT POŁĄCZEŃ AUTOMATU SCHODOWEGO



SCHEMAT STEROWANIA OŚWIETLENIEM ZEWNĘTRZNYM



Z-DSU1-100A
S3
zaciąg
1-2
3-4

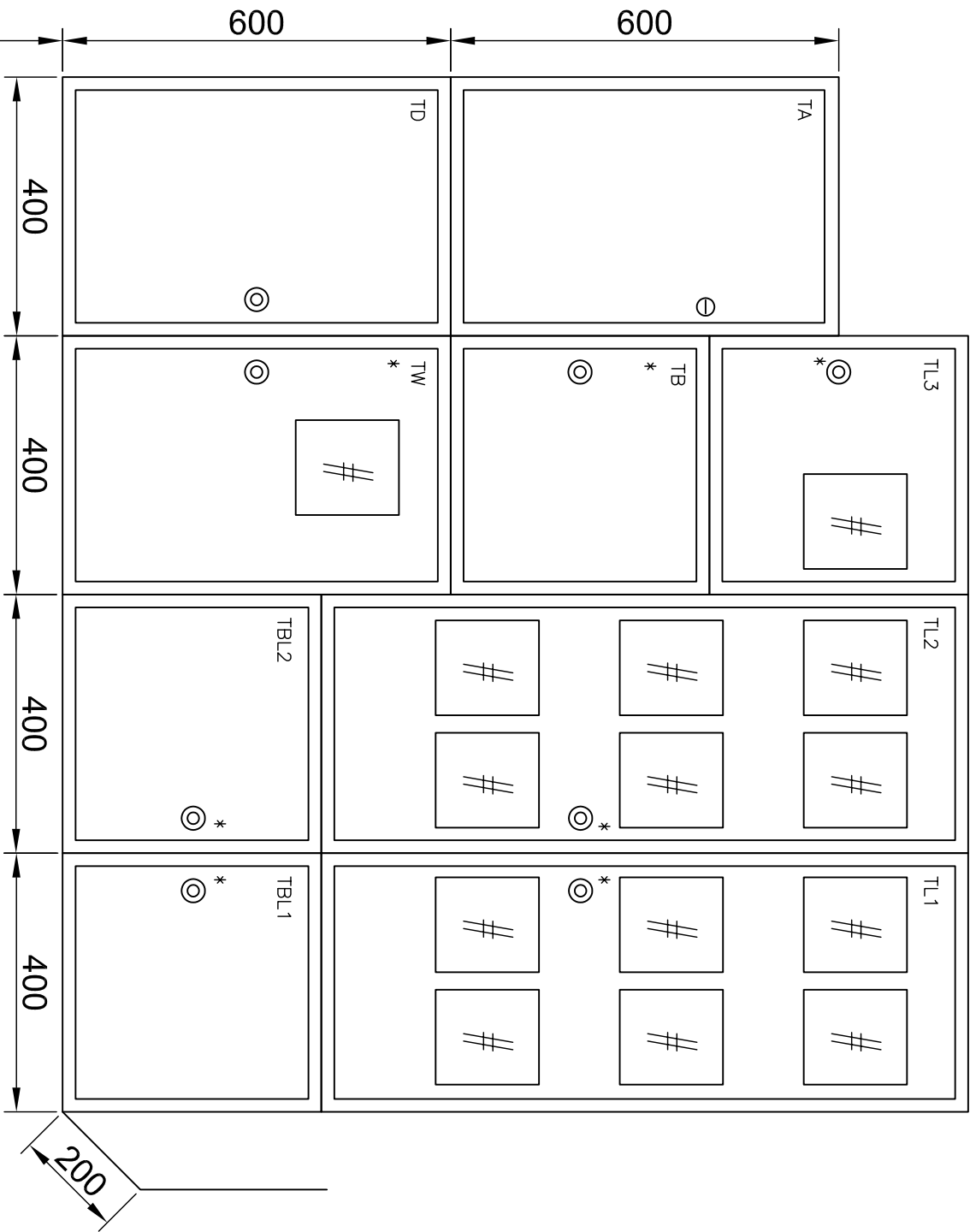
PROJEKT BUDOWLANY Z CZĘŚCIĄ WYKONAWCZĄ			
<b>AAG s.c.</b>		Nazwa zadania:	mgr inż. Jan GRUDZIEŃ
An Archi Group s.c., ul. Chorzowska 64 44-100 Gliwice biuro@aa-ag.com.pl www.aa-ag.com.pl tel. [032] 331 16 17 fax. [032] 334 71 69		Adres inwestycji: Katowice, ul. Księża Kordeckiego Augustyna 3 i 4 dz. nr 263, 266, 267, 268, 271/4 obr. Śródmieście-Załęże, k.m. 28	mgr inż. Jan GRUDZIEŃ
Investor: Komunalny Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Grażyńskiego 5, 40-126 Katowice		Sprawdzający: mgr inż. Tomasz SŁA... Instalacyjny w zakresie instalacji urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. Nr ewid. 75501	mgr inż. Jan GRUDZIEŃ
Typu rysunku: <b>Rozdzielnica RG4. Schemat strukturalny zasilania.</b>		Skala rysunku: -	mgr inż. Jan GRUDZIEŃ
Akusz 1 z 2		Numer rysunku: IE-17 Rw.: 00	mgr inż. Jan GRUDZIEŃ

Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie

PROJEKTOWANA ROZDZIELNICA GŁÓWNA  
CZĘŚĆ ADMINISTRACYJNA  
ROZDZIELNICA WNEKOWA NN  
3x230/400V AC, 250A  
TYP URBO-Rz, IP41  
SKALA 1:10

ELEWACJA

CZĘŚĆ ZASILAJĄCO – LICZNIKOWA

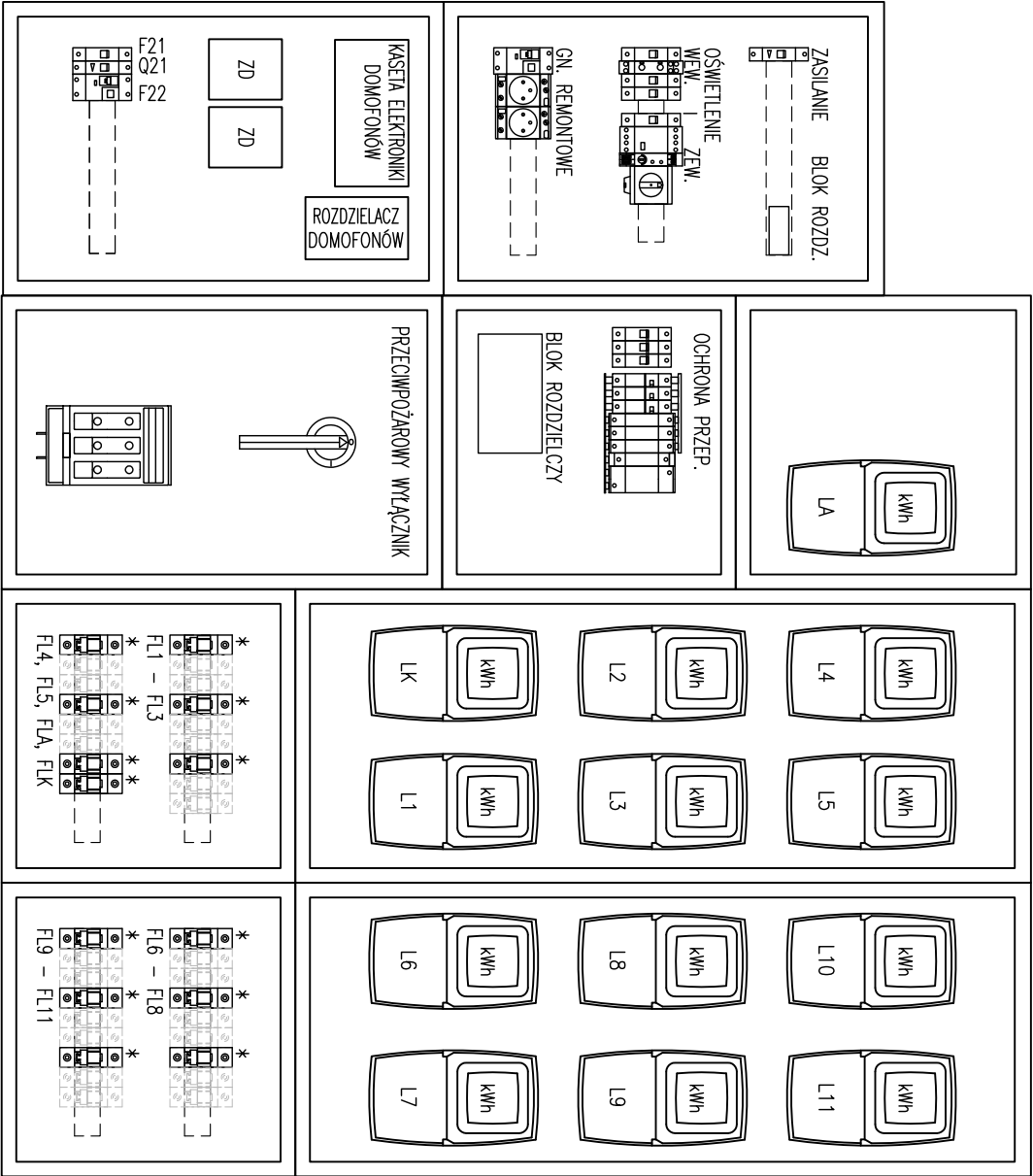


CZĘŚĆ ADMINISTRACYJNA

TABLICA LICZNIKOWA  
ADMINISTRACJA

TABLICA LICZNIKOWA  
LOKALE NR 1-5  
KOTŁOWNIA

TABLICA LICZNIKOWA  
LOKALI NR 6-11



PROJEKT BUDOWLANY Z CZĘŚCIĄ WYKONAWCZĄ			
Nazwa zadania:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Budowa dwóch budynków mieszkalnych wielorodzinnych w zabudowie śródmiejskiej wraz z elementami uzbrojenia terenu i zagospodarowania terenu		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Adres inwestycji:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
An Archi Group s.c., ul. Chorzowska 64, 44-100 Gliwice, biuro@aa-ag.com.pl, www.aa-ag.com.pl, tel. [032] 331 16 17, fax. [032] 334 71 69		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Inwestor:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Komunalny Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Grażyńskiego 5, 40-126 Katowice		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Tytuł rysunku:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Rozdzielnica RG4. Schemat strukturalny zasilania.		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Akusz 2 2 2		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Projektant:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Nr ewid. 100182		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Sprawdzający:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Nr ewid. 75501		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Data:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
pazdziernik 2011		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Braźnia:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Skala rysunku:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
-		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Numer rysunku:		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
IE-17		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	
Rev.: 00		mgr inż. Jan GRUDZIŃSKI	

Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie