



DIAGRAM AUTMATYKI SZR

Łącznik		Napięcie zasilania podstawowego	Napięcie zasilania rezerwowego	QG1	QG2	Q1	Opis
Stan pracy		1	0	1	0	1	
Praca normalna – zasilanie podstawowe		1	0	1	0	1	Pełne zapotrzebowanie mocy 74kW
Awaria zasilania podstawowego		0	1	0	1	0	Pełne zapotrzebowanie mocy 40kW (praca z UPS)
Włączenie agregatu prądowłórczego		0	0/1	0	0/1	0	Automatyczne przełączenie i uruchomienie agregatu (Moc 55kW)
Powrót napięcia zasilania podstawowego		1	1/0	0/1	1/0	1/0	Do zoddziałania SZR konieczne przełączenie ręczne Q4/Q3
GMP – wciśnięty (dla pracy normalnej)		0	0	0/1	0/1	0/1	Wyłączenie wyłączników przez układ SZR

Napięcie sieci: 400/230V ; 50Hz  
Układ sieci TN  
System ochrony p.porazeniowej:  
SZBKIE WYŁĄCZENIE

1/0 – PRZELĄCZENIE Z POZYCJI ZŁ. NA POZYCJĘ WYL.  
0/1 – PRZELĄCZENIE Z POZYCJI WYL. NA POZYCJĘ ZŁ.

UWAGA!  
Okablowanie sterownicze układu SZR dostarczane jest łącznie z automatem SZR

PROJEKT BUDOWLANY			
Nazwa zadania: Budowa nowej siedziby Komendy w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Wesołej, na dz. nr 3788/601		Projektant: mgr inż. Grzegorz Stachowski Uprawnienia budowlane w specjalności elektroenergetycznej nr SLK2930/PW/OE/09	Numer projektu: AAG/13/0049
Adres: AnArchi 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		Sprawdzający: mgr inż. Piotr Zawodny Uprawnienia budowlane w specjalności elektroenergetycznej nr 187/94	Data: grudzień 2013
Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038 Katowice, ul. Lompy 19		Opis: mgr inż. Krzysztof Gorny	Skala rysunku: -
Koordynacja proj.: mgr inż. arch. Radosław Bagrowski mgr inż. arch. Konrad Ostrowski mgr inż. arch. Anna Tłaczka		Numer rysunku: ES-06	

Wszelkie niezgodności i niesłabości pismemnie uzgodnić z projektantem, wymiary i rzędnę sprawdzić na budowie