

Obwody sterownicze

OBWODY GŁÓWNE

Zasilanie
obwodów
sterowniczych

Przełącznik
gotowości el.

Sterowanie zdalne
z systemu

Sterowanie lokalne
(ręczne)

Sterowanie
ręczne zdalne

Stan napędu

Praca Awaria

Sygnały zwrotne do systemu

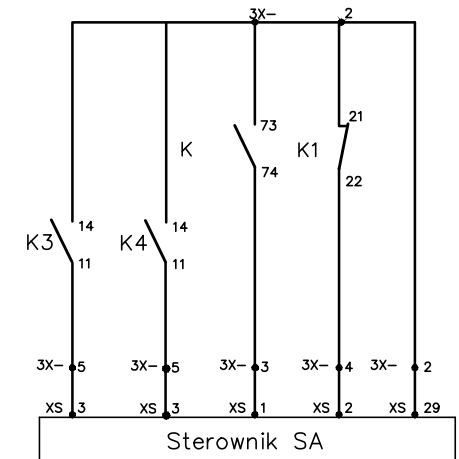
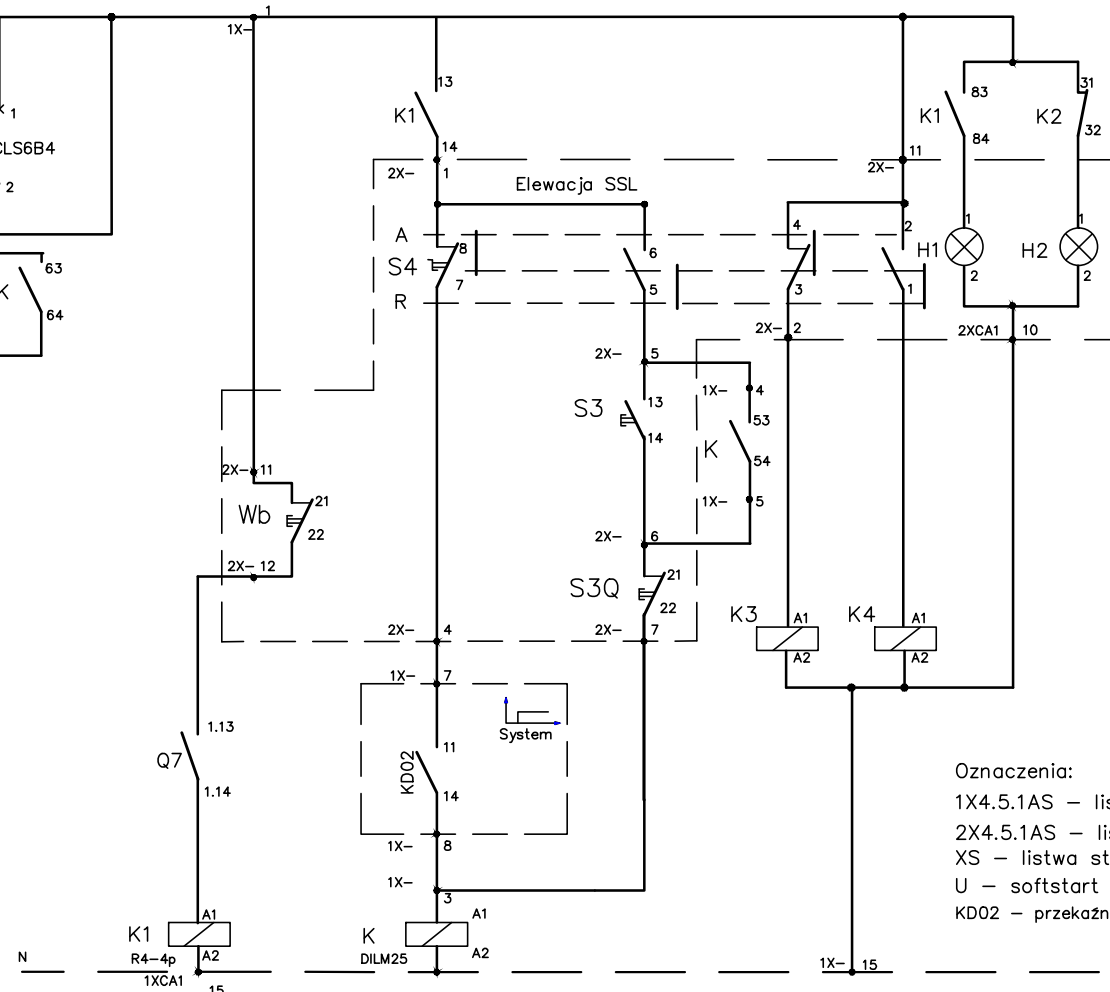
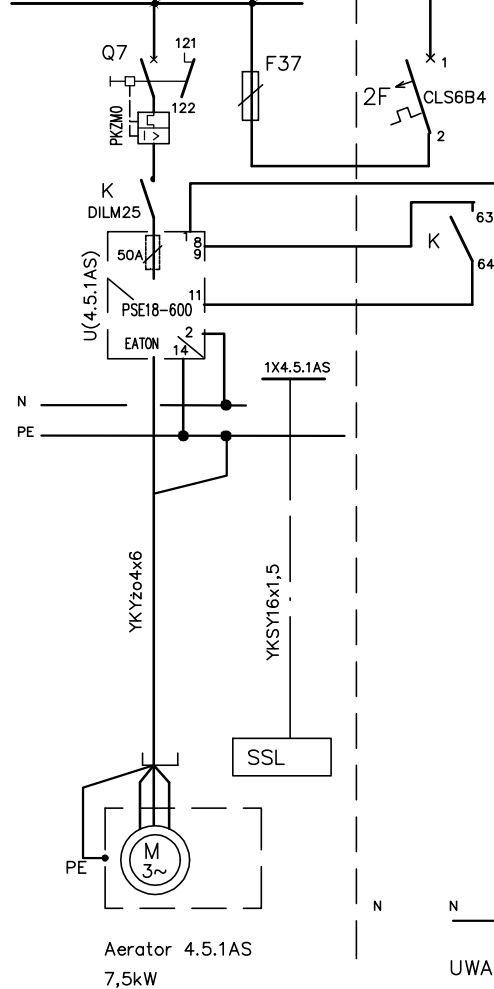
Sterowanie
ręczne zdalne

Praca Awaria

Rozdz. nn - RA

400/230V, 50Hz

L1; L2; L3



Łącznik S4 ŁK15

	A	O	R
1-2			X
3-4	X		
5-6			X
7-8	X		

Oznaczenia:

1X4.5.1AS - listwa w rozdz. RA

2X4.5.1AS - listwa w SSL

XS - listwa sterownika AS

U - softstart Kr=2,5

KD02 - przełącznik sterownika SA

UWAGA: schemat sterowania napędów 4.5.3AS, 4.6.1AS, 4.5.2AS i 4.6.2AS jest analogiczny
- przełączniki K3 i K4 typu MasterBASIC-EMR seria 39.11

Rewizja 1 dn. 13. 01. 2015 *Nowosad*

Nazwisko, imię:	<i>Nowosad</i>
Projektował:	mgr inż. R. Nowosad
Sprawił:	mgr inż. D. Nowosad

PROEKO

BIURO PROJEKTOWO - BADAWCZE
w Białymstoku
15-668 Białystok, ul. Upalna 2/2, tel./fax.: (0*85) 66 15 866
NIP 542 10 12 718 Regon 050026785

Obiekt: Budowa instalacji ATSO na oczyszczalni ścieków w Giżycku
Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. zo.o.
11-500 Giżycko, ul. Obwodowa 6
Branża elektryczna

Nazwa rysunku: Aerator spiralny 4.5.1AS - schemat sterowania

Stadium:	PW	Nr rysunku:	E-16
Data:	12. 2014	Arkusze:	1
Skala:	%		