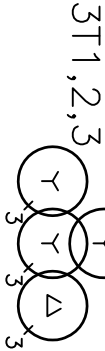
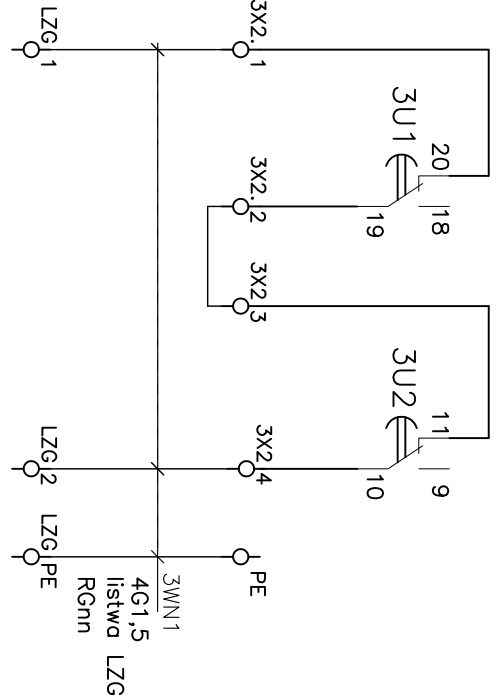
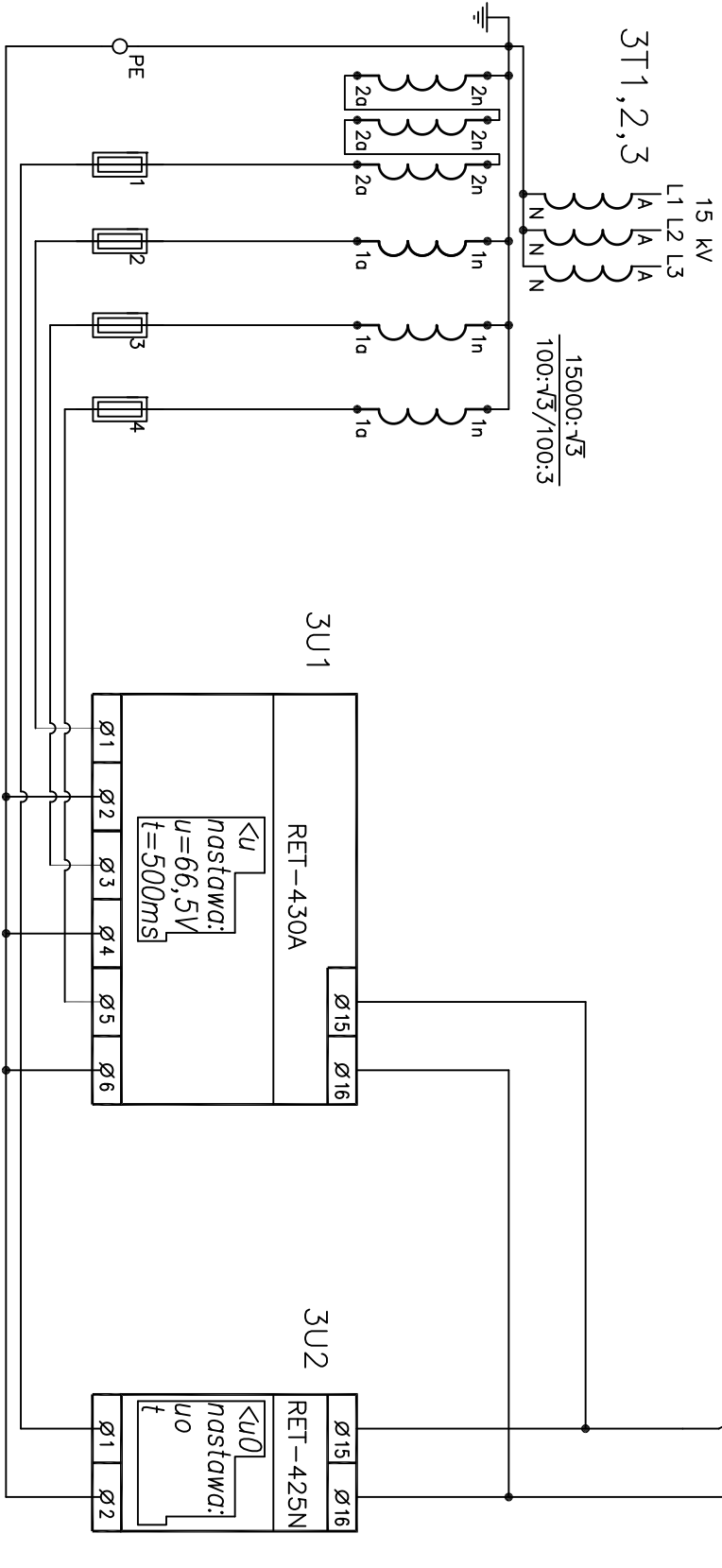


POLE	Nr 3 – Pomiar napięcia
	SEKCJA I
O B W Ó D	G Ł Ó W N Y



POLE NR 3
POMIAR NAPIĘCIA
15kV



UWAGA:

Przekładniki napięciowe 3T1,2,3: typu VRQ2 napięcie izolacji 24kV

uzwojenie I: 15:√3/0,1:√3kV; 5VA; kl. 0,2 – układ pomiarowy

uzwojenie II: 15:√3/0,1:√3kV; 10VA; kl. 0,5 – zab. generatora u>

uzwojenie III: 15:√3/0,1:3kV; 10VA; kl. 3P – zab. generatora u0>

Przewód 3WN1 doprowadzić do rozdzielni RG–nN – listwa LZG w skrzynce SPG.

Typ przekazańników:

3U1 – trójfazowy przekazańnik napięciowo–czasowy np. typu RET430A–100–00–220

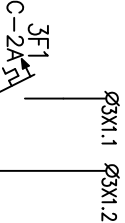
3U2 – przekazańnik napięciowo–czasowy np. typu RET425N–100–220

Działanie przekazańników na wyłączacz wyłączników generatorów.

Przed uruchomieniem instalacji należy dokonać sprawdzenia nastaw oraz wykonać próby ruchowe działania zabezpieczeń i sporządzić protokoły z w/w czynności.

Nastawę zabezpieczenia u0> zgodnie z IRIESD podaje Operator Systemu.

Zasilanie 230VAC
z pola nr 3



TYTUŁ PROJEKTU		Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII	
w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim			
WYKONAWCA:		CDM Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01–040 Warszawa	
INWESTOR:		Miasto Piotrków Trybunalski	
OBIEKT:		Oczyszczalnia Ścieków	
NAZWA RYS.		Schemat zabezpieczeń u> i u0> w polu pomiarowym nr 3	
Główny projektant		Elżbieta Kozłowska	
Projektował		Robert Bąben	
Opracował		Aleksander Bauer	
Opracował			
Sprawdził		PDK/0083/POOE/05	
Funkcja		Imię i nazwisko	