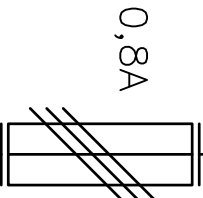
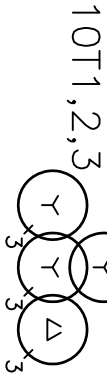
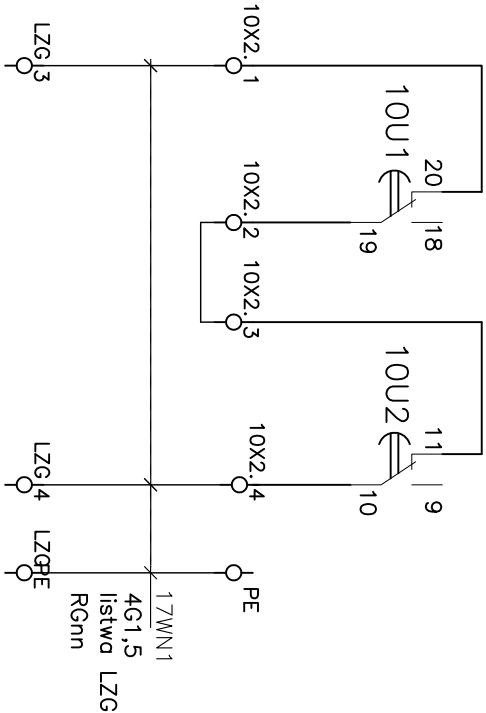
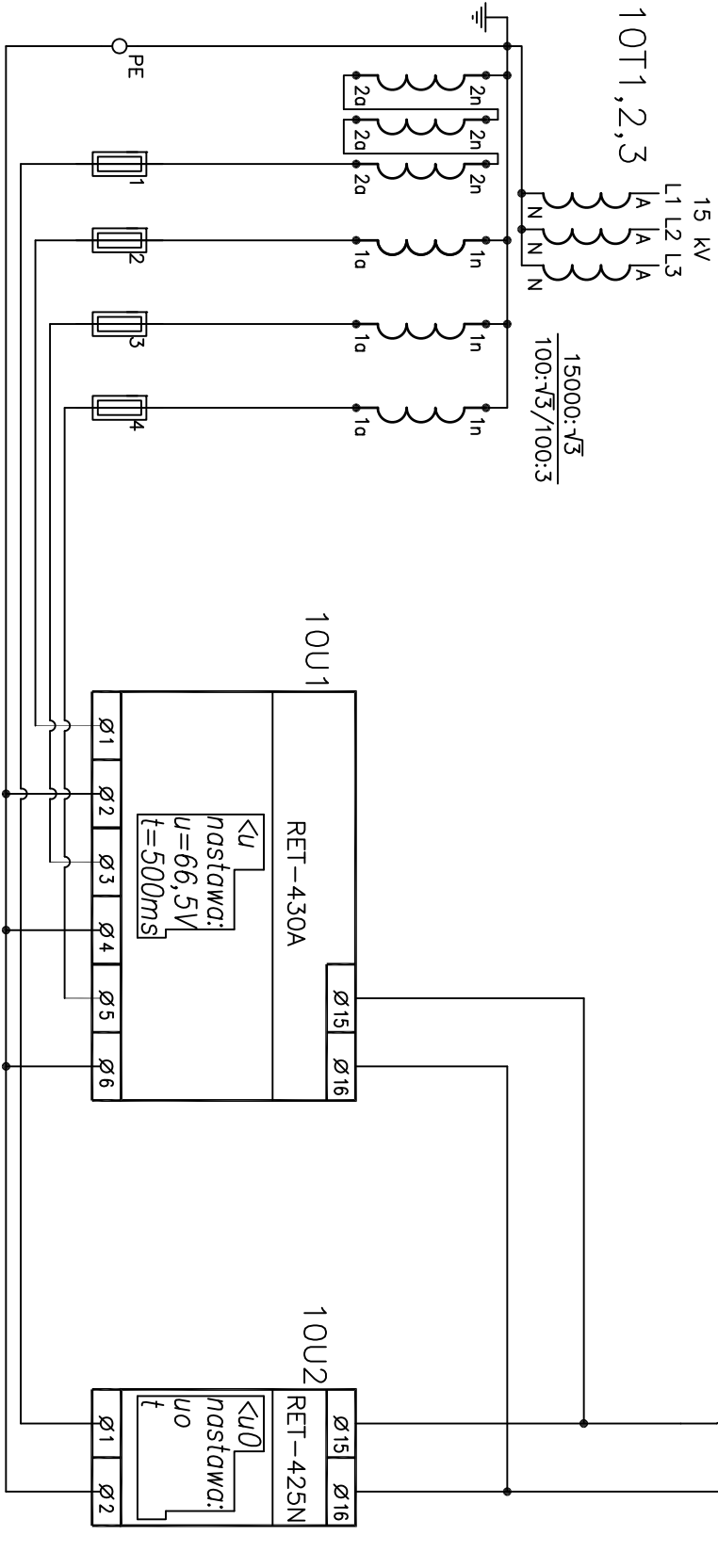


POLE	Nr 10 – Pomiar napięcia
	SEKCJA II
O B W Ó D	G Ł Ó W N Y



POLE NR 10
POMIAR NAPIĘCIA
15kV



UWAGA:

Przekładniki napięciowe 1OT1,2,3: 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 10WN1 doprowadzić do rozdzielni RG–nN – listwa LZG w skrzynce SPG.

Typ przekazników:


1OU1 – trójfazowy przekaznik napięciowo–czasowy np. typu RET430A–100–00–220

1OU2 – przekaznik napięciowo–czasowy np. typu RET425N–100–220

Działanie przekazników na wyłączz 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.

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		
	<div></div> <div>Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD–WARSZAWA" Sp. z o.o. ul. Rydygiera 8, 01–793 Warszawa</div>		
INWESTOR:	Miasto Piotrków Trybunalski Pasaz Karola Rudowskiego 10, 97–300 Piotrków Trybunalski		
OBIEKT:	Oczyszczalnia Ścieków		
NAZWA RYS.	Schemat zabezpieczeń u> i u0> w polu pomiarowym nr 10		
Główny projektant	^{mgr inż.} Elżbieta Kozłowska		BRANŻA: Elektryczna
Projektował	^{mgr inż.} Robert Bąben	PDK/0191/POOE/06	STADIUM: PW
Opracował	^{mgr inż.} Aleksander Bauer		SKALA: –
Opracował			DATA: IX 2011
Sprawił	^{mgr inż.} Radostaw Cieślak	PDK/0083/POOE/05	NR RYS: 03/E/PW
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	NR REV.: 01