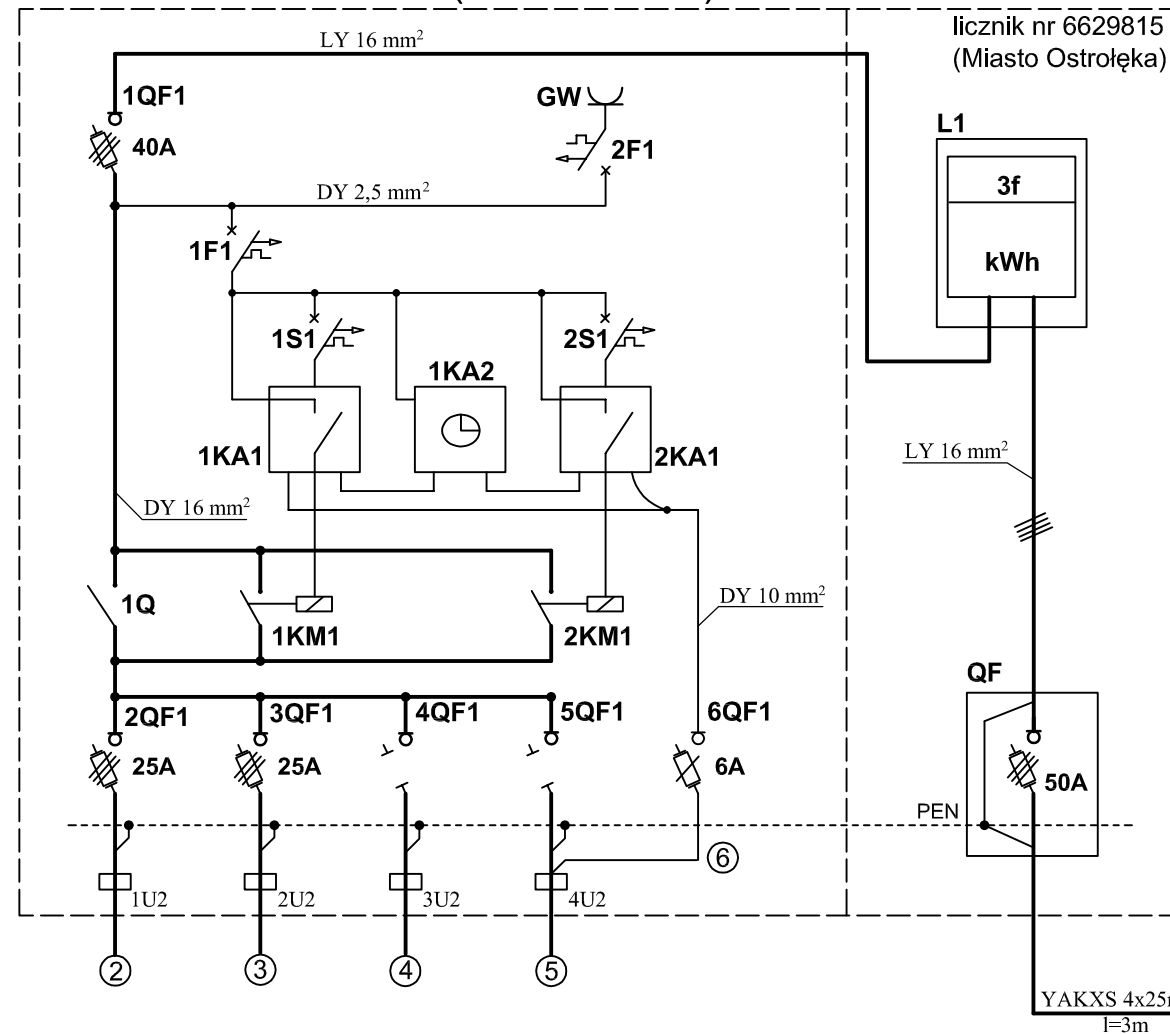
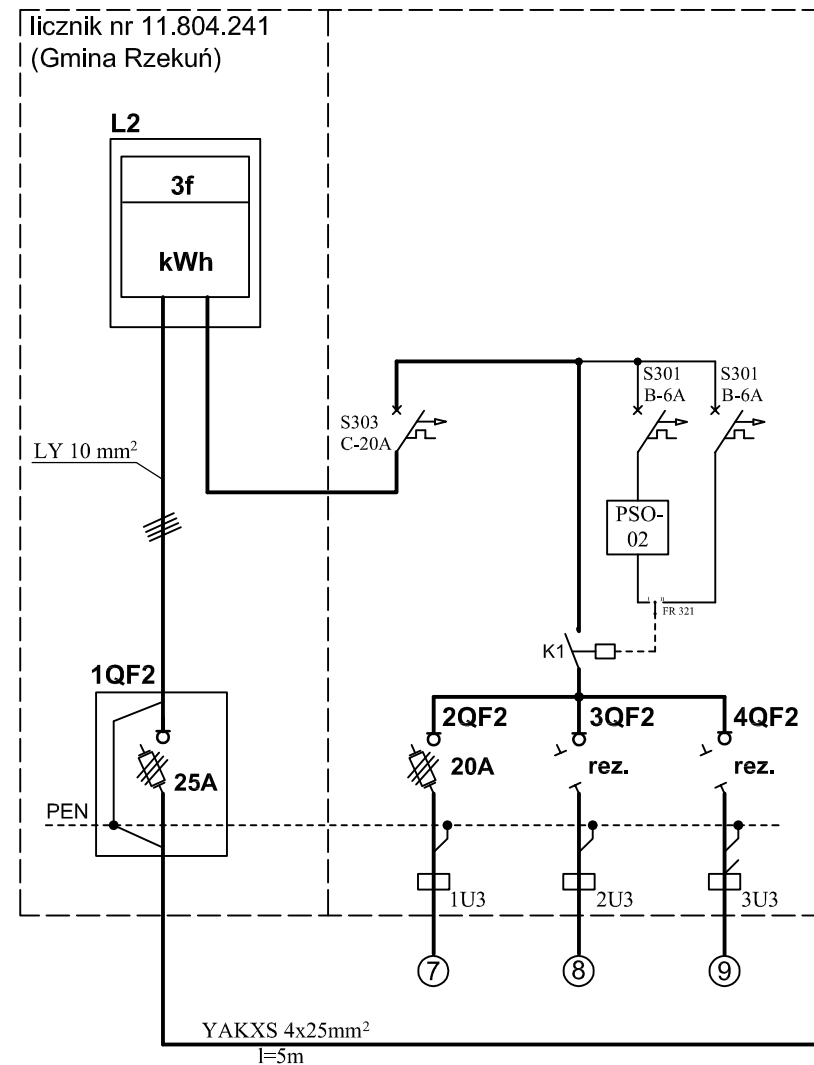


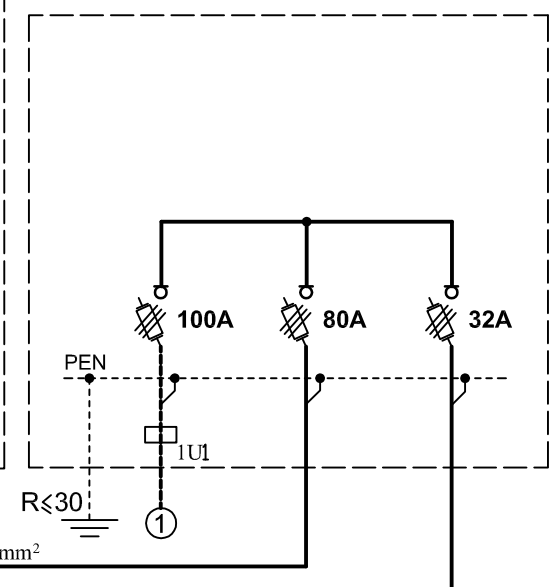
## Ochrona od porażeń szybkie wyłączenie zasilania

### Układ sieci TN-C

Proj. szafa rozdzielcza oświetlenia ulicznego SO-63 (3)  
(z demontażu)



Proj. złącze ZK-3



**ZESTAWIENIE APARATÓW:**

<i><b>oznaczenia:</b></i>	<i><b>nazwa materiału:</b></i>	<i><b>symbol:</b></i>
<b>QF, 1QF1-6QF1</b>	rozłącznik bezpiecznikowy	RBK00
<b>1QF2-4QF2</b>	rozłączniki bezpiecznikowe	RBK00
<b>1F1, 2F1</b>	wyłączniki nadprądowe	S301 C6
<b>1Q</b>	Rozłącznik izolacyjny	FR103 100A
<b>1S1, 2S1</b>	łączniki przyciskowe	LP 301 20A
<b>1KA1, 2KA1</b>	przełącznik zdalnego sterowania	PZS-5
<b>1KA2</b>	cyfrowy programator astronomiczny	CPA 3.1
<b>K1</b>	stycznik	SM 325 20A
<b>1KM1, 2KM1</b>	stycznik	SLA 63
<b>1U1, 1U2-4U2, 1U3-3U3</b>	listwa zaciskowa	
<b>L1, L2</b>	licznik energii elektrycznej	

- ① YAKXS 4x120mm<sup>2</sup> - Linia zasilająca ze stacji transf. nr 1579
- ② YAKXS 4x50mm<sup>2</sup> - Obwód nr G - w kierunku ul. Narutowicza
- ③ YAKXS 4x50mm<sup>2</sup> - Obwód nr H - w kierunku ul. Narutowicza
- ④ YAKXS 4x35mm<sup>2</sup> - Obwód nr D - szafa ośw. ulicznego SO-63 (2)  
ul. Graniczna (połączenie eksploatacyjne)
- ⑤ YAKXS 4x35mm<sup>2</sup> - Obwód nr E - szafa ośw. ulicznego SO-63 (2)  
ul. Graniczna (połączenie eksploatacyjne)
- ⑥ sterowanie z obwodu nr E szafy ośw. ulicznego SO-63 (2) ul. Graniczna,  
zasilonej ze stacji nr 0265
- ⑦ YAKXS 4x35mm<sup>2</sup> - Obwód nr F - ul. Przemysłowa
- ⑧ rezerwa
- ⑨ rezerwa

**Przedsiębiorstwo Usługowo-Wykonawcze** **ENERGOS s.c.**  
Ryszard Samseł i s-ka  
07-410 Ostrołęka, ul. Zaciszna 10  
tel (029) 769 40 24 / fax (029) 769 40 23 / e-mail: [energus@interia.pl](mailto:energus@interia.pl)

Inwestor:	Urząd Miejski w Ostrołęce Plac Gen. J. Bema 1
-----------	--

Nazwa obiektu:	Ulica Ostrowska w Ostrołęce
----------------	-----------------------------

Temat opr.:	Przebudowa drogi nr 627 z kanalizacją deszczową - ulica Ostrowska w Ostrołęce. Przebudowa oświetlenia ulicznego.
-------------	--

Nazwa rys.:	<b>SCHEMAT SZAF OŚWIETLENIA ULICZNEGO SOU-1, SO-63 (3)</b>
-------------	--

Imię i nazwisko:	Nr.upr:	Podpis:
projektant: inż. Ryszard Samsel	MAZ/0309/POOE/04	
asystent proj.: mgr inż. Adrian Prusaczyk		

Branża:	Elektryczna
---------	-------------

Stadium:	P.W.
----------	------

Skala:	b/s
--------	-----

Data:	luty 2017r.
-------	-------------

Rys. nr	Arkusz nr
4	3