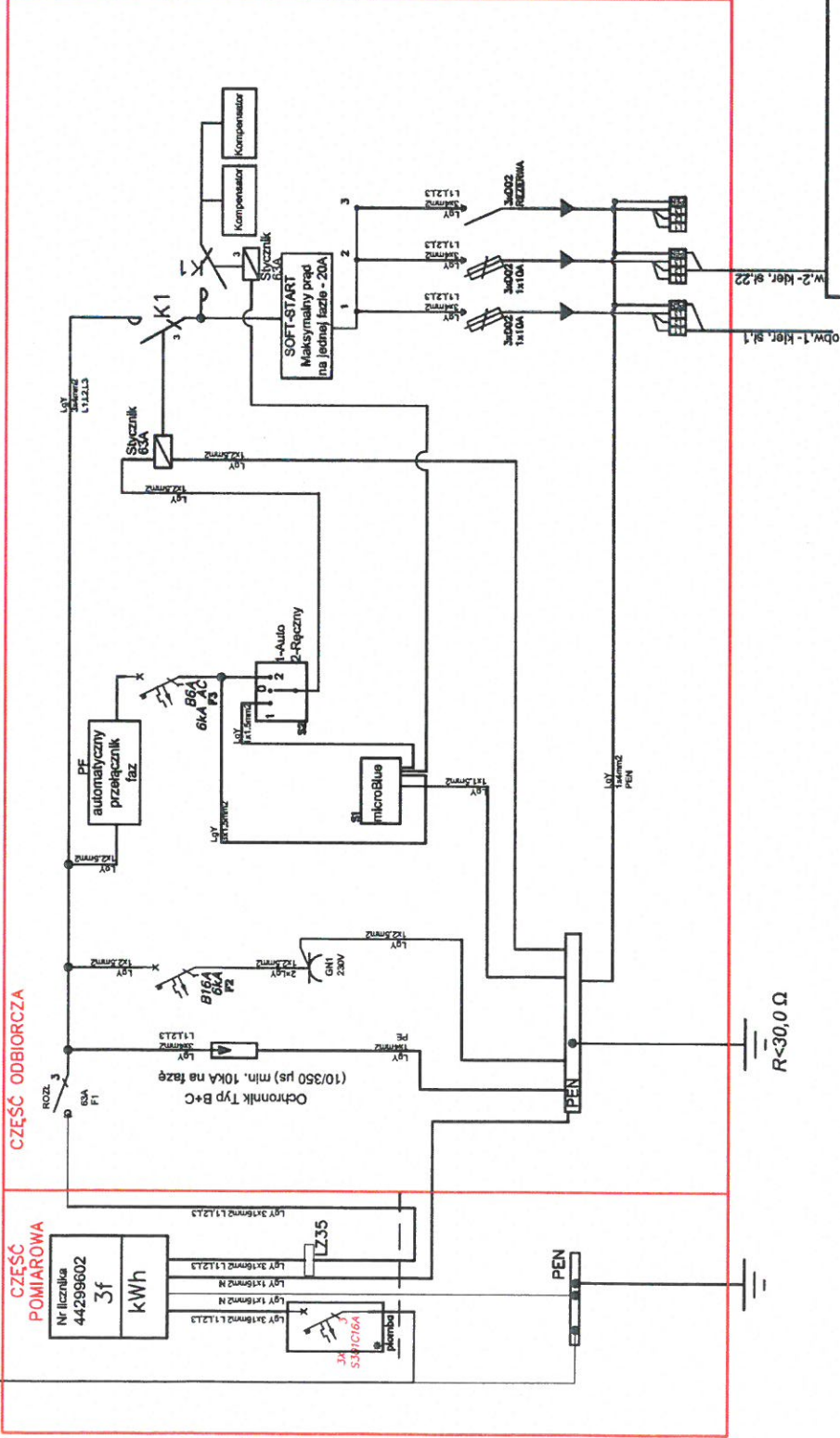
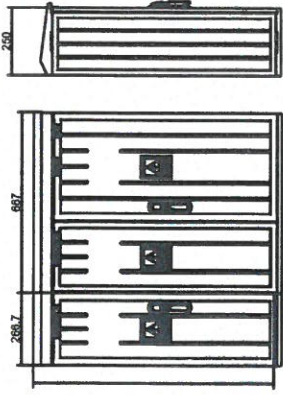


SZAFA SO

ZP

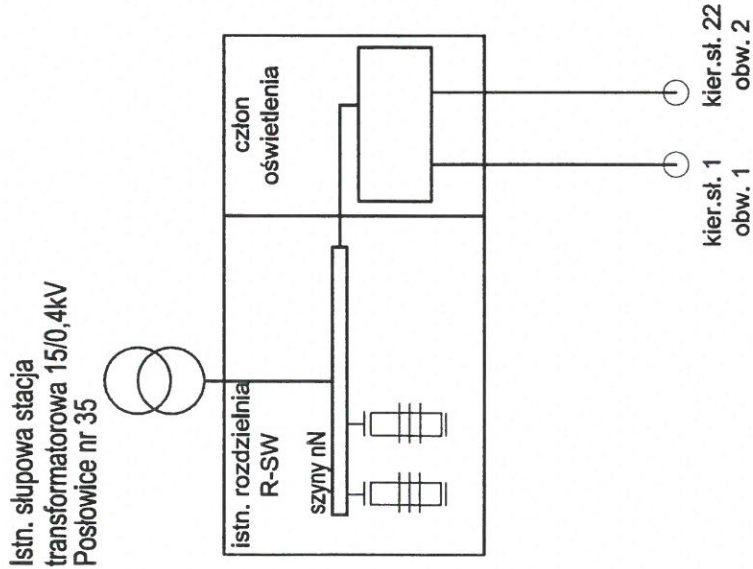


elewacja złącza
ZP i szafy SO

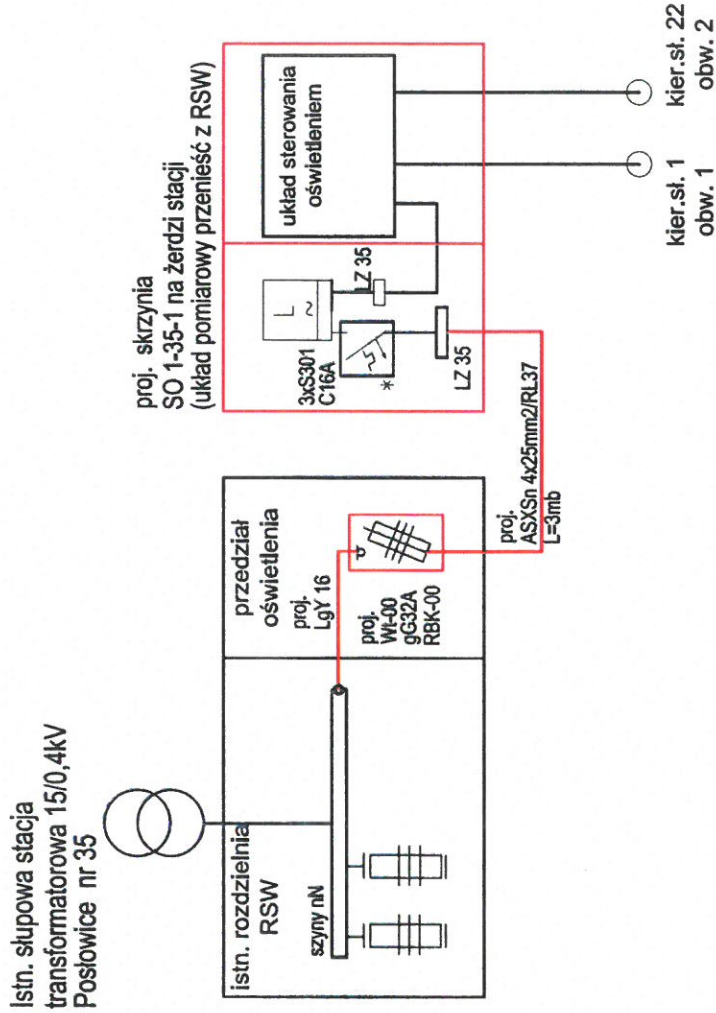



ECS <small>elektronika</small> <small>systemy automatyki</small>		Electronic Control Systems S.A.	
INWESTOR:		Miejski Zarząd Dróg w Kielcach ul. Prendowskiej 7 25-395 Kielce	
NAZWA ZADANIA:		Energooszczędne oświetlenie uliczne na terenie miasta Kielce	
TEMAT RYSUNKU:		Schemat projektowanej szafy oświetlenia ulicznego	
Projektował:		mgr inż. Jarosław Kolera	upr. KL-214/93
DATA: 03.2020r.			Rys. nr. 5

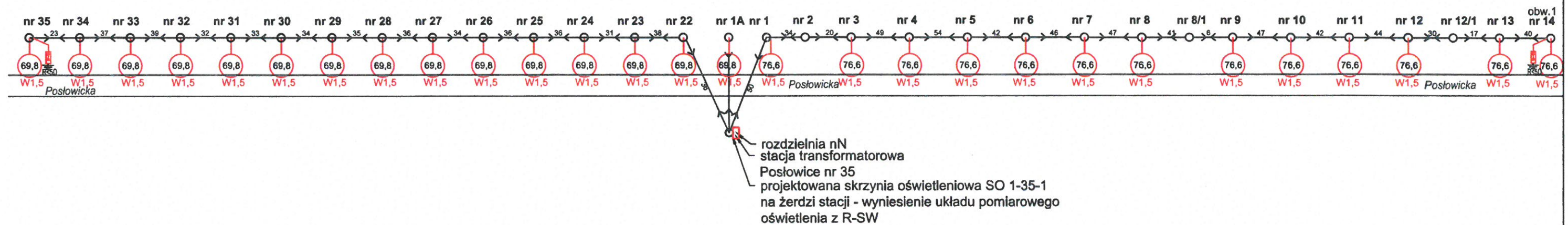
STAN ISTNIEJĄCY



STAN PROJEKTOWANY





 Electronic Control Systems S.A.	
INWESTOR:	Miejski Zarząd Dróg w Kielcach ul. Prendowskiej 7 25-395 Kielce
NAZWA ZADANIA:	Energoszczepne oświetlenie uliczne na terenie miasta Kielce
TEMAT RYSUNKU:	Schemat ideowy wyniesienia układu pomiarowego ze stacji transformatorowej
Projektował:	mgr inż. Jarosław Kolera upr. KL-214/93
DATA: 03.2020r.	Rys. nr. 4



OCHRONA OD PORAŻEŃ

Samoczynne wyłączenie zasilania w układzie sieciowym TN-C

Legenda:

- 55** **2** projektowana oprawa o mocy 55W
na słupie nr 2, montowana na wysięgniku
o długości 1,5m
W1,5
- Istniejąca linia napowietrzna ASXS_n
-  Istniejący ogranicznik przepięć
-  projektowany ogranicznik przepięć
BOP-R 0,5/10 - 1szt.

eCS | electronic control systems

Electronic Control Systems S.A.

INVESTOR:

Miejski Zarząd Dróg w Kielcach
ul. Prendowskiej 7
25-395 Kielce

NAZWA ZADANIA:

Energooszczędne oświetlenie uliczne na terenie miasta Kielce

TEMAT RYSUNKU:

Schemat stanu projektowanego oświetlenia ulicznego zasilanego ze st. „Posłowice nr 35”

Projektował:	mgr inż. Jarosław Kolera	upr. KL-214/93
--------------	--------------------------	----------------

DATA: 03.2020г.

Rys. nr: 3