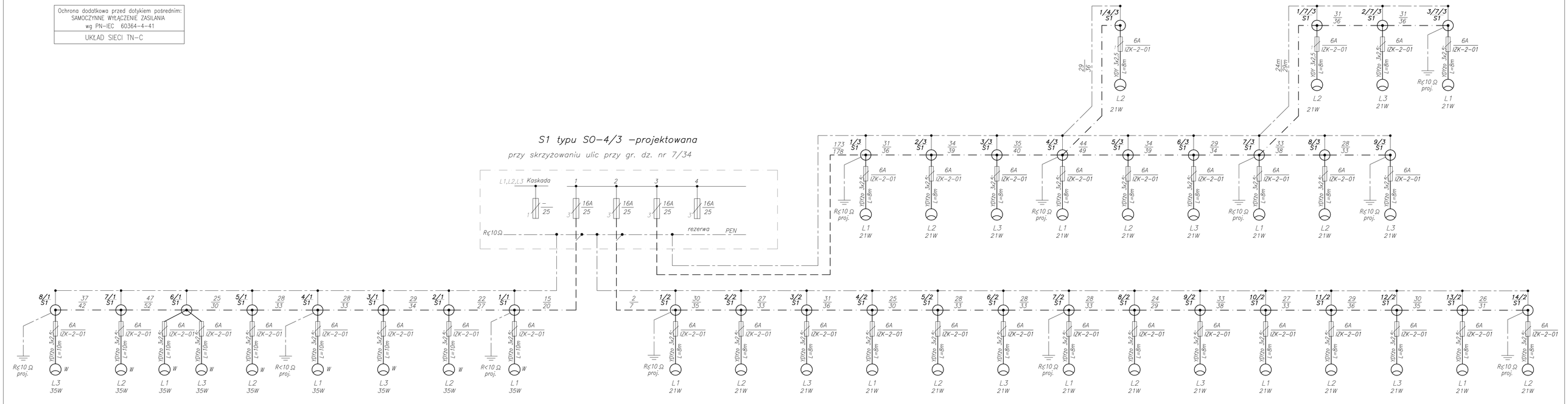
Ochrona dodatkowa przed dotykiem pośrednim: SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA wg PN-IEC 60364-4-41
UKŁAD SIECI TN-C



UWAGI

1. Linię oświetleniową należy wykonać kablem ziemnym typu YAKY 4x25mm 1kV.
2. Połączenia kabli wewnątrz słupów należy wykonać przy pomocy izolacyjnych złączy kablowych, typu IZK-2-02 i IZK-2-01 z wkładką topikową 6A dla zasilania oprawy oświetleniowej.
3. Każdą oprawę oświetleniową należy przyłączyć przewodami YDYżo 3x2,5mm.
4. Kable wewnątrz słupów należy zabezpieczyć głowiczkami termokurczliwymi.
5. Przewód uziemienia roboczego należy przyłączyć do zacisków uziemiających wewnątrz słupów.
6. Inne szczegóły podane są w opisie technicznym.

OZNACZENIA

- – – – – – – – – Linia kablowa oświetleniowa YAKY 4x25/1kV – projektowana.
- —— · —— · —— Uziom sieciowy ochronny – DFe/Zn d=8mm – projektowany.
- ◯ – Słup stalowy ocynkowany o wysokości naziemnej 8m, – projektowany.
- ◠ – Oprawa oświetleniowa ze źródłem LED o mocy nie większej niż 21W i 37W (na dz. 4/1) w II klasie ochronności
- 26/34 – długość trasy kabla / faktyczna długość kablą
- W – Wysięgnik o dł. 1,5m i kącie nachylenia 5st.

Gmina Kołbaskowo, Kołbaskowo-106, 72-001 Kołbaskowo		Projektował branża elektryczna:	mgr inż. Sławomir Hofojda upr.ZAP/0095/POOE/08
		Sprawdził branża elektryczna:	mgr inż. Grzegorz Stasik upr.ZAP/0118/PWOE/04
ENEA Oświetlenie sp. z o.o. Oddział Szczecin	JEDNOSTKA PROJEKTOWA: ENEA Oświetlenie sp. z o.o. ul. Ku Słońcu 34, 71-080 Szczecin tel: (091) 813-50-00 / fax: (091) 813-50-49 e-mail: sekretariat@eneos.pl	Opracował branża elektryczna:	mgr inż. Tomasz Łozowski
Branża: Elektryczna		Faza: Projekt Budowlano-Wykonawczy	
Data: 05.2018	Temat: Przebudowa pasa drogowego związana z budową oświetlenia drogowego w miejscowości Przylep		
Adres Inwestycji:	Przylep dz. nr 6, 4/1, 7/12, obręb Przylep		Numer rys. 02
Skala: —	Rysunek: Schemat oświetlenia		

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE
Niniejszy rysunek stanowi element dokumentacji chronionej prawem autorskim. Reprodukcja projektu w całości lub fragmentach bez uprzedniej zgody autora zabroniona.