

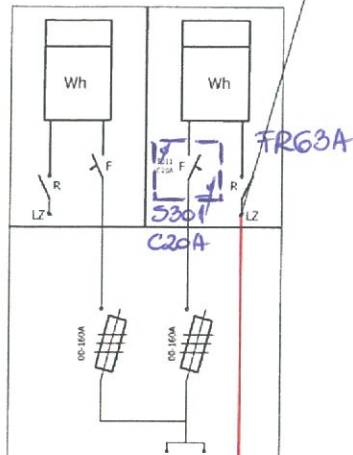
Warunki przyłączenia
nr: 17732/2018/OD3/ZR1,
z dnia 04.05.2018 r.

P=4 kW

Istn. izolowane złącze ZKP nr16348
na dz. 62/3 przy granicy dz. nr 61/3 (przy Szkole podstawowej)
wymiana na ZK2x-2P w zakresie ENEA Operator

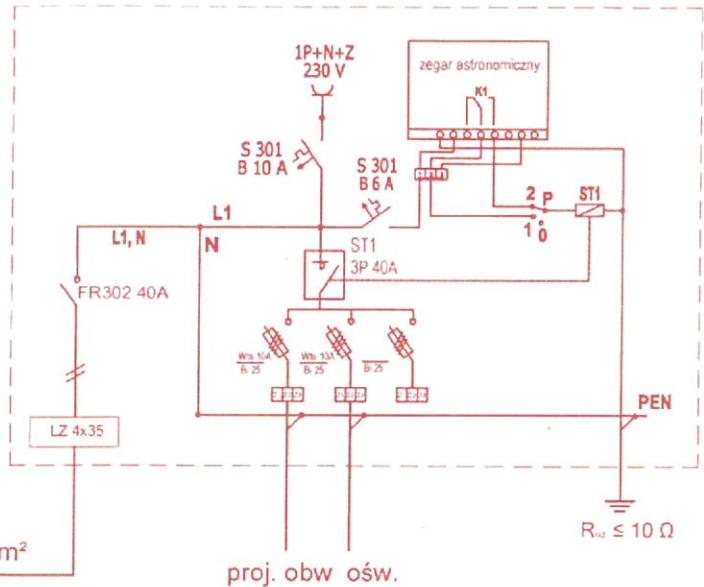
Granica stron pomiędzy
ENEA Operator a odbiorcą

projektowana szafa oświetleniowa SO
obok złącza ZKP ZK2x-2P



proj. YAKY 4x16 mm²

L = 6 m (0,5) m
(2 żyły kabla w ziemi)



proj. obw. ośw.

UWAGA:

1. Słup oświetleniowy zasilic kablem YAKY 4x
2. Wewnątrz słupa zabudować tabliczki bezpiecznikowe, z których zasilic oprawy przewodami YDY 3x1,5 mm²
3. Szafę oświetleniową powiązać z płaskownikiem Fe-Zn 25x4mm. Rezystancja uziemienia winna nie przekraczać $R_{uz} \leq 10 \Omega$.
4. Przewód PEN wyprowadzić ze złącza słupowego i podpiąć pod śrubę przeznaczoną do podłączenia przewodu uziemiającego pod którą należy podpiąć płaskownik służący do uziemienia
5. System zasilania typu TN-C.
- Ochronę przed dotykiem bezpośrednim należy zastosować:
 - a) Jako ochronę przed dotykiem pośrednim przyjęto SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA w układzie sieci TN-C,
 - b) W złączach kablowych można stosować Ochronę polegającą na zastosowaniu urządzenia II klasy ochronności lub o izolacji równoważnej.
6. Cała instalacja przygotowana do pracy 3-fazowej ze względu na późniejszą możliwość rozbudowy oświetlenia ulicznego. Kabel pomiędzy złączem ZKP oraz szafą oświetleniową wprowadzić nie podłączając 2 żył fazowych do zacisków, które należy zabezpieczyć przed przypadkowym podłączeniem.

Złącze kablowe - pomiarowe wg opracowania
ENEA Operator Sp. z o.o.

Schemat nie podlega odrębnemu uzgodnieniu.

Warunki przyłączenia 17732/2018/OD3/ZR1 o.

z dnia 04.05.2018
Szczecin, dnia 30.07.2018 podpis

ENEA Operator Sp. z o.o.
Oddział Dystrybucji Szczecin
Rejon Dystrybucji Szczecin

Maciej Krupczyński

747/2018

Jednostka Projektowa:			
Asyst. proj.:	mgr inż. Dariusz Zuń	Podpis:	
Projektant:	Leon Zuń upr. nr 299/Sz/83	Podpis:	
Sprawdzający:	inż. Sławomir Sarosiek upr. nr 65/64	Podpis:	
Opracowanie:	Schemat ideowy zasilania oświetlenia		
Inwestor:	Gmina Kołbaskowo Kołbaskowo 106, 72-001 Kołbaskowo		
Obiekt:	Przebudowa drogi polegająca na budowie oświetlenia ulicznego dz. nr 70/1, 68/1, 68/2, 70/3, 65/2, obr. Będargowo, gm. Kołbaskowo		
			Skala: 1:500
			Rys. nr 1