



**UKŁAD SIECI TN-CS**

Ochrona przeciwporażeniowa wg PN-IEC/60364-4-41 - szybkie samoczynne wyłączenie zasilania z czasem nie dłuższym niż 5 sek. a także uziemienie konstrukcji słupów.

Zastosować słup y aluminiowe proste z wysięgnikiem długości 1m i kątem nachylenia 5°, wysokość 6 m, z podstawą przykręcaną do fundamentu, z oprawą oświetleniową LED o mocy 36W, dedykowaną dla przejść dla pieszych, osadzoną na wysięgniku oraz znak D6 przejście dla pieszych ze światłem ostrzegawczym pulsującym. Dla wybudowanej sieci należy zrealizować program oświetlenia całonocnego.

Zaczep montażowy pozwalający na instalację oprawy na wysięgniku o średnicy do 60mm przy pomocy dwóch kołków M8, I klasa ochronności przeciwporażeniowej.

Orientacyjne długości catkowiłe zastosowanych materiałów:  
YAKY 4\*25 mm<sup>2</sup> - 39 m, YKY 3\*2,5 mm<sup>2</sup> - 12 m  
FeZn 30/4 - 22 m, catkowiła długość wykopu 22-7=15 m  
przecisk sterowany rurą grubościenną Ø 50 mm - 7 m

SCHEMAT IDEOWY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z  
PROJEKTEM ZAGOSPODAROWANIA TERENU - rys. nr 1.

Nazwa i adres inwestycji	Porawa bezpieczeństwa ruchu na drodze powiatowej nr 3146Z dz. nr 10; 14/1; 5/17, obręb Bądkowo, jedn. ew. gmina Płoty		
Inwestor	Zarząd Dróg Powiatowych ul. Piłsudskiego 18, 72-300 Gryfice		
Tytuł i skala	Schemat ideowy sieci oświetleniowej		
Gryfice, maj 2021 r.		Program: ACAD 2008 LT/PL	Nr rys.
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis
Projektant	Bogusław Rysak	ZAP/0098/PW0E/04	