



- UWAGA:
1. Słupy oraz szafkę oświetleniową uziemić (wg. schematu ideowego). Rezystancja uziemienia słupów  $R < 30\Omega$ , natomiast szafki oświetleniowej  $R < 10\Omega$ . Dla uziemienia zastosować uziomy szpilkowe
  2. Zastosować słupy aluminiowe, o  $h=5m$  ponad ziemię. Słupy montować na betonowych fundamentach.
  3. Słupy wyposażać w oprawy oświetleniowe, źródło LED, moc oprawy 27W.
  4. We wnękach słupów zamontować izolacyjne złącza IZK.
  5. Oprawy zasilic ze złącz IZK przewodem YDYżo 3x2,5mm<sup>2</sup>.
  6. Linie kablową wykonać kablem YAKXs 4x35mm<sup>2</sup>
  7. Na całej długości linii kablowej, należy zamocować oznaczniki kablowe w odległości co 8m, oraz na zakrętach i przy wejściu do przepustów. Oznaczniki powinny zawierać informacje "typ kabla / trasa kabla / właściciel kabla / rok budowy".
  8. Wszelkie prace prowadzić pod nadzorem Inwestora.

LEGENDA :

proj. latarnia oświetlenia  
ścieżki pieszo rowerowej

wyposarzona w oprawę  
LED

uziemiaenie słupa  
oświetleniowego / szafy  
oświetleniowej

INWESTOR KONIN PRACOWNIA PROJEKTOWA UL.OKÓLNA 6, 62-510 KONIN		
TEMAT:	Przebudowa DP 1441N w zakresie budowy ścieżki pieszo – rowerowej w Pluskach wraz z oświetleniem na działkach od działki 288/19 obr. Pluski do skrzyżowania z ulicą Jeziorną w Pluskach oraz od skrzyżowania z ul. Jeziorną do skrzyżowania z ul. Bartąską w Pluskach.	
INWESTOR:	GMINA STAWIGUDA UL. OLSZTYŃSKA 10 11-034 STAWIGUDA	
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	
TREŚĆ RYSUNKU:	Schemat jednokreskowy sieci zasilającej	
STANOWISKO	IMIE I NAZWISKO	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Szymkowiak	
	nr uprawnień WKP/0209/POOE/16 w specjalności sieci, inst. i urządzeń elektr. i elektroenerget.	
DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
25.11.2020	-	E03