



UWAGI:

- kable układać w ziemi zgodnie z normą: N SEP-E-004
- w miejscach zbliżenia do innych instalacji wykop wykonać ręcznie
- zabezpieczenie przewodu i oprawy - bezpiecznik topikowy D01 - 4A
- całość projektowanej instalacji zasilic i połączyć w układzie 3-faz.
- słupy oznaczyć tabliczkami ostrzegawczymi i ponumerować zgodnie z dokumentacją
- słupy należy wyposażyć w wysięgniki o odpowiednim kącie nachylenia i długości
- w miejscach wszystkich zbliżeń i skrzyżowań, kable prowadzić w rurach ochronnych SRS 75 i DVK 75
- drut uziemiający należy prowadzić pomiędzy słupami na dnio rowu kablowego pod podsypką i łączyć do zacisku uziemiającego konstrukcję słupa
- wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się z dokumentacją i realiami terenowymi
- nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku, obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru na obiekcie
- roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą, biegnącą koordynacją międzybranżową
- dla stosowanych w projekcie rozwiązań systemowych dopuszcza się stosowanie systemów równoważnych
- wypusty zasilające urządzenia montować zgodnie z DTR producenta urządzenia
- w sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
 - Prawo budowlane
 - Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
 - Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
 - Normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
 - Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
 - Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych

UKŁAD SIECI TN-C	UKŁAD INST. ODBIORCZEJ TN-C-S	OCHRONA OD PORAŻEŃ samoczynne wyłączenie zasilania	Kable układać w ziemi wg N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.
------------------	-------------------------------	--	--

ELEKTROTECHNIKA Tomasz Lach 77-400 ŻŁOTÓW, ul. 8 MARCA 52 tel.: 516 067 919		
TEMAT:	Schemat strukturalny oświetlenia	
OBIEKT:	BUDOWA OŚW. UL. POWSTAŃCÓW	BRANŻA: ELEKTRYCZNA
ADRES:	W ŻŁOTOWIE, dz. nr 74	SKALA: -
INWESTOR:	GMINA MIASTA ŻŁOTÓW AL. PIASTA 1; 77-400 ŻŁOTÓW	
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Lach uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. WKP/0174/PWO/E/12	
DATA:	LIPIEC 2016 R.	NR RYS. E-2