Legenda:

S1-S7 — proj. oświetlenie drogowe: ze słupami aluminiowymi h=6m z wysięgnikiem jednoramiennym o wysięgu 1m podwyższającym zawieszenie na h=7m z oprawami LED zasilane kablem YAKXS 4x25mm² - na całej długości w rurze ochronnej karbowanej HDPEØ75

proj. rury osłonowe gładkościenne, przeznaczone na maksymalne obciążenia transportowe HDPEØ75

proj. szafa oświetleniowa SOK

proj. oświetlenie drogowe wykonane na linii napowietrznej niskiego napięcia 0,4kV (wg. osobnego opracowania) z oprawami LED montowanymi nad przewodami h=9m na wysięgnikach stalowych w=1m kąt 5°.

istn. urządzenia oświetleniowe bez zmian

URZĄD MIASTA I GMINY PIASECZNO
ul. Kościuszki 5
Projekt niniejszy uzgodniono /nie uzgodniono/
Piaseczno 2021-04-07
GŁÓWNY SPECJALISTA
mgr inż. Konrad Mieczkowski

UWAGI:

- linię kablową na całej długości należy zabezpieczyć rurą karbowaną HDPE fi 75 np. DVRØ75,
- przy skrzyżowaniach z jezdniami rurą gładkościenną HDPE fi 75 np. SRSØ75,
- słupy montować na fundamentach prefabrykowanych,
- w słupach montować złącza słupowe z wkładkami 4A,
- przy tabliczkach słupowych wykonać zapasy przewodów zasilających oprawy,
- uziemić słupy projektowanego odcinka oświetlenia R<=10Ω bednarką FeZn25x4mm oraz prętami fi18mm,
- słupy aluminiowe, stożkowe, anodowane w kolorze naturalnym C0, zabezpieczone elastomerem do dolnej krawędzi wnęki słupowej.

SKRAJNIA LICO SŁUPA KRAWĘDŹ JEZDNI: min. 1m
PRZED ZAMÓWIENIEM KOLOR POTWIERDZIĆ U INWESTORA
UKŁAD SIECI TN-C

Inwestor:
Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

Biuro projektowe:
BIURO PROJEKTOWO-KONSULTINGOWE EUROSTRADA Sp. z o.o.
05-510 Konstancin Jeziorna, ul. Przyjacielska 2C, Chylice
tel. (22) 644-87-62, e-mail: biuro@eurostrada.pl

Nazwa obiektu:
Budowa ulicy Karłowatej Sosny w Pilawie, Gmina Piaseczno

Adres obiektu:
woj. mazowieckie
pow. piaseczyński
gm. Piaseczno

Branża: ELEKTRYCZNA - OŚWIETLENIE		Stadium: Projekt Budowlany		
Stanowisko:	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Andrzej Lewiński	sieci*	MAZ/0426/POOE/11	
Sprawdzający:	mgr inż. Marcin Lewiński	sieci*	St. 180/76	

*instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Nazwa rysunku:
Plan sytuacyjny

Rewizja 00
Data: 03.2021
Skala: 1:500
Nr rys. : EO2