



LEGENDA:

- Istniejąca oprawa oświetleniowa
- Projektowana linia kablowa niskiego napięcia typu YAKY 4x25mm²
- Projektowana linia kablowa niskiego napięcia prowadzona w słupie oświetleniowym typu YKY 3x2,5mm²
- Projektowana oprawa oświetleniowa LED z rozsyłem drogowym montowana na słupie aluminiowym, anodowanym, stożkowym w kolorze C-0 o wysokości 9m, barwa NW (3900K-4200K), moc oprawy nie większa niż 48W, strumień świetlny min. 6900 lm, oprawa montowana na wysięgniku o długości 1,0m, kąt gięcia wysięgnika 5° lub równoważna o takich samych parametrach bądź lepszych
- Projektowany uziom pionowy typu Galmar R ≤10Ω

NUMEROWANIE SŁUPÓW:

- II/1 - numer obwodu/numer słupa

OBLICZENIA:

- Spadek napięcia dla obwodu od istniejącej szafki kablowo-oświetleniowej do najdalej oddalonego słupa oświetleniowego nr II/4/13 wynosi: 1,18%

Uwagi i zalecenia :

- Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną (Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych).
- Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia będą odpowiadały normom bezpieczeństwa p/poż. i bhp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty).
 - Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
 - Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
 - Ze względu na charakter wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego.
 - Projekt jest chroniony prawem autorskim (Dz.U.94.24.83). Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną autorów projektu i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukowac bez pisemnej zgody autorów.

SP

POPRAWA

SPPoprawa Sp. z o.o.
ul. Gen. Stefana Grota-Roweckiego 5
64-115 Świąciechowa
kom. 605 049 192
NIP 697-231-93-53, REGON 363110517
KRS: 0000588857

Budowa oświetlenia drogowego na ulicy Malinowej, Poziomkowej, Borówkowej i Jagodowej w Przybyszewie

adres obiektu :	Przybyszewo, ul. Malinowa, Poziomkowa, Borówkowa, Jagodowa, dz. ewid. nr : 424/1, 468, 628/69, 628/89, 628/144, Obręb: 0008 Przybyszewo, Jednostka ewidencyjna: 301305_2 Świąciechowa			inwestor :	Gmina Świąciechowa ul. Ulańska 4 64-115 Świąciechowa		
rysunek :	Schemat ideowy zasilania			branża:	ELEKTRYCZNA	nr rys.:	IE-101
stadium :	PROJEKT BUDOWLANY	Revizja:	0	data:	05.2019	skala:	1:---
projektant :	mgr inż. Szymon Szulc	specjalność	elektryczna	nr uprawnień	WKP/0214/POOE/18 W spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	podpis	
sprawdzający:	mgr inż. Wojciech Poprawa		elektryczna		WKP/0363/POOE/10 W spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		
Asystent projektanta:	Szymon Puśledzki		elektryczna		- - -		