

Suwałki, dnia 18.12.2015r.

Zarząd Dróg i Zieleni w Suwałkach  
ul. Sejneńska 84, 16-400 Suwałki  
tel. (87) 566-78-55, 567-57-32  
fax (87) 565-99-26  
Reg. 200662077, NIP 844 23-49-608

*Rafał Tabin*  
*os. osobisty*

**Urząd Miasta w Suwałkach**  
**Wydział Inwestycji**

ul. Mickiewicza 1

) Suwałki

04/01/2016 13:45  
DK.112.2016



1v4D21oER

W P E Ł Y N Ę Ł O  
KANCELARIA OGÓLNA  
Urzędu Miejskiego w Suwałkach

Dnia 2016 -01- 04

Ilość zał. ....

Podpis *[Signature]*

DBU/5515-69/9231/2015

Dotyczy: **Warunków technicznych na opracowanie dokumentacji w zakresie budowy oświetlenia ulicy 1KD na działkach 34405/06 oraz 34405/5 przy ul. Jagielly**

W odpowiedzi na wystąpienie, w sprawie określenia warunków technicznych do opracowania dokumentacji projektowej oświetlenia terenu w zakresie w/w, projekt należy wykonać na niżej podanych warunkach:

1. Projektowane oświetlenie uliczne należy zaprojektować na słupach aluminiowych bez szwu zabudowanych na fundamentach prefabrykowanych, np. według katalogu ROSA. Oprawy oświetleniowe dobrać w technologii LED w obudowie dwukomorowej z redukcją mocy w oprawie, np. według katalogu Schreder. Rozmieszczenie latarni oraz wysokość zabudowy opraw należy dobrać według potrzeb zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, mając na uwadze maksymalny rozstaw modułu latarni drogowych o wysokości do 10m oraz optymalną moc opraw LED.
2. Projektowane oświetlenie boiska oraz placu zabaw należy wykonać na wydzielonym obwodzie na słupach aluminiowych anodowanych bez szwu w kolorze naturalnym, zabudowanych na fundamentach prefabrykowanych, np. według katalogu ROSA. Oprawy oświetleniowe należy dobrać w technologii LED - jak wyżej. Rozmieszczenie latarni oraz wysokość zabudowy opraw do 10m dla oświetlenia boiska, natomiast o wysokość do 4m dla latarni parkowych do oświetlenia placu zabaw.
3. Projektowane oświetlenie należy zasilić na wydzielonym obwodzie z istniejącej SO-1031 kablem YAKXS o przekroju minimum 35mm<sup>2</sup>. Sterowanie oświetleniem należy wykonać w oparciu o sterownik typu zegar astronomiczny w systemie CPAnet z możliwością wyłączenia nocnych, sterowania ręcznego oraz impulsem miejskim. Wykonać stosowne podziały sieci oświetleniowej pomiędzy istniejącym i projektowanym oświetleniem. Kolidujące kable oświetleniowe oraz latarnie należy przebudować w miejsce nie kolidujące z projektowanym zagospodarowaniem terenu.
4. W przypadku wystąpienia kolizji projektowanego oświetlenia z istniejącą siecią napowietrzną lub kablową, należy wystąpić do właściciela sieci o wydanie warunków przebudowy kolidujących sieci.
5. Opracowaną dokumentację techniczną (przebieg tras kablowych), należy uzgodnić w Zarządzie Dróg i Zieleni w Suwałkach.

**Otrzymują:**

1. Adresat
2. DBU – a/a

Sprawę prowadzi: Rafał Tabin tel.: 87 565-99-31

**DYREKTOR**  
Zarządu Dróg i Zieleni w Suwałkach

*mgr inż. Tomasz Drejer*