



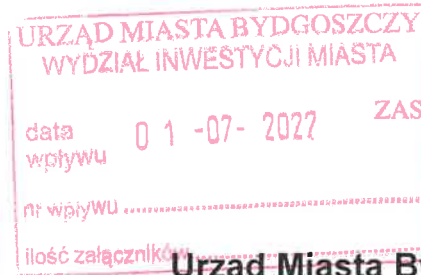
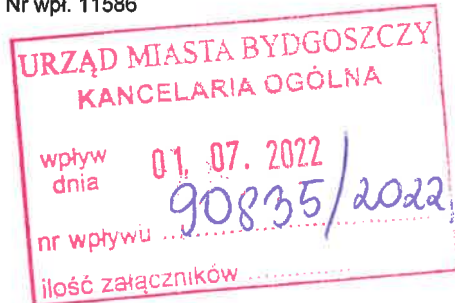
P. Dzi. S. Kijelecki
DYREKTOR WYDZIAŁU

04. 07. 2022

**ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
I KOMUNIKACJI PUBLICZNEJ W BYDGOSZCZY**

Bydgoszcz, dnia 30.06.2022 r.

ZDM-UE-5041/212/WU/22
Nr wpł. 11586



ZASTĘPCA DYREKTORA WYDZIAŁU

Sebastian Filieński

04. 07. 2022

Urząd Miasta Bydgoszczy
Wydział Inwestycji Miasta
ul. Grudziądzka 9-15
85-130 BYDGOSZCZ

KIEROWNKA REFERATU

P. L. Jasida
Maciej Mroczek
04. 07. 2022
Główny Sprzącista i Referacie
Obsługi Technicznej Inwestycji Miasta
Dofinansowany przez Fundusze Europejskie

Dot.: warunki oświetlenia terenu przy ul. Smoleńskiej w Bydgoszczy.

Odpowiadając na Państwa pismo nr WIM-II.7011.21.1.2022LJ z dnia 03.06.2022 roku przesyłam warunki techniczne projektowania i budowy.

**Warunki techniczne projektowania i budowy oświetlenia terenu
przy ulicy Smoleńskiej w Bydgoszczy:**

1. Zasilanie projektowanego oświetlenia terenu z najbliższego słupa ulica Kielecka – obwód z SOU UM nr 151 .
2. Słupy oświetleniowe stalowe ocynkowane o wysokości wg obliczeń, osadzone na fundamencie prefabrykowanym.
3. Kable obwodowe YKY 5-żyłowe wg obliczeń, osłonić rurami PCV \varnothing 110 na całej długości.
4. Oprawy oświetleniowe ze źródłem LED o mocy wg obliczeń i cechach charakterystycznych: obudowa aluminiowa, szczelność komory optycznej komory zespołu sterowania IP66. W oprawie lub słupie zainstalowany nowy sterownik zgodny z systemem DALI w celu włączenia do systemu sterowania oświetleniem (zgodnie z załącznikiem), skuteczność świetlna oprawy 130lm/W.
5. Prace na sieci ZDMiKP należy zgłaszać z 5 dniowym wyprzedzeniem (wystąpienie o dopuszczenie do prac).
6. Wykonawca ponosi koszt dołączenia punktów oświetleniowych do systemu (ok. 6 zł/pkt).

7. Uzyskać równomierność oświetlenia zgodnie z obowiązującą normą dla danej sytuacji oświetleniowej.
8. Uwzględnić konieczność wykonania pomiarów oświetlenia po wybudowaniu dla oceny sprawności świecenia po rocznej eksploatacji.
9. Przed przystąpieniem do projektowania należy uzgodnić koncepcję oświetlenia w ZDMiKP Zespół Elektroenergetyczny.
10. W trakcie projektowania konsultować się z przedstawicielem ZDMiKP Zespół Elektroenergetyczny tel. 582-27-01 .
11. Dokumentacja podlega uzgodnieniu w ZDMiKP Zespół Elektroenergetyczny.
12. Dokumentację powykonawczą oświetlenia należy dostarczyć do ZDMiKP w formie papierowej i cyfrowej (format DGN).
13. Warunki ważne są przez okres 2 lat od daty ich wystawienia.

p.o. Zastępcy Dyrektora
ds. Utrzymania Infrastruktury

Jakub Proczek

Otrzymują:

1. Adresat
2. ZDMiKP-UE-a/a

Kontakt:

Dariusz Radzimski
St. inspektor nadzoru
52 582 27 01
dariusz.radzimski@zdmikp.bydgoszcz.pl