

Zapytanie ofertowe
(dokumentacja projektowa)

na wykonanie dokumentacji projektowej pn.: **Rozbudowa oświetlenia drogowego w m. Golina ul. Jasna, Sportowa, Poniatowskiego, Kusocińskiego, Targowa oraz stadion miejski, 50852, gm. Golina**, wraz ze sprawowaniem nadzoru autorskiego w trakcie realizacji robót.

Dokumentację projektową należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 3/III/2020 z dnia 17.01.2020r. stanowiącymi integralną część zapytania.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Rafała Wręczyckiego, tel. 062 598 52 79 lub 533 350 624.

Oferty należy składać na druku formularza pn. „**Formularz ofertowy – wykonanie projektu**” dostępnym na stronie internetowej <http://www.ouid.pl/pliki-do-pobrania>, na adres: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o. o., ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz lub złożyć osobiście w siedzibie Spółki w dni robocze w godz. 8:00-14:00.

Oferty należy składać do dnia 29.01.2020r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**OFERTA – dot. dokumentacji w m. Golina ul. Jasna, Sportowa, Poniatowskiego, Kusocińskiego, Targowa oraz stadion miejski, 51039, gm. Golina, zapytanie nr TT/TIII/.....169...../2020**”

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie www.ouid.pl.

Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie zamawiającego, w terminie 14 dni od dnia powiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty. Wzór umowy znajduje się na stronie www.ouid.pl/pliki-do-pobrania.html

W przypadku nie zawarcia umowy z winy Oferenta w ww. terminie, Spółka ma prawo do wyboru kolejnej najkorzystniejszej oferty.

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych
Jacek Witczak

Warunki techniczne

wykonania projektu rozbudowy sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia drogowego w m. **Golina ul. Jasna, Sportowa, Olimpijska, Poniatowskiego, Kusocińskiego, Targowa oraz stadion miejski na terenie gm. Golina**

1. Zaprojektować kablowe linie oświetleniowe o długości około 1400 m.
2. Projektowane linie zasilić kablem typu YAKXS o przekroju zgodnym z obliczeniami, lecz nie mniejszym niż 4x25mm². Na kablach należy umieścić oznaczniki zawierające: „Oświetlenie, typ kabla, nr stacji zasilającej, trasa kabla (początek – koniec danego odcinka), rok budowy”.
3. W celu zasilenia projektowanych linii kablowych zaprojektować szafę oświetleniową w obudowie z tworzywa termoutwardzalnego, wyposażoną zgodnie z załączonym schematem. Jako sterowanie należy zaprojektować sterownik astronomiczny wyposażony w zewnętrzną antenę GPS programowany bezprzewodowo typu AST midi firmy AST System Sp. z o.o. Szafę oświetleniową należy zlokalizować w gruncie w okolicach skrzyżowania ul. Olimpijskiej i Kusocińskiego ze stacji 50852 zgodnie z proponowaną lokalizacją naniesioną na załączonej mapce sytuacyjnej.
4. W celu oświetlenia stadionu zaprojektować linię kablową typu YAKXS o przekroju zgodnym z obliczeniami, lecz nie mniejszym niż 4x25mm². Na kablach należy umieścić oznaczniki zawierające: „Oświetlenie, typ kabla, nr stacji zasilającej, trasa kabla (początek – koniec danego odcinka), rok budowy”.
5. W celu oświetlenia stadionu zaprojektować szafkę z odrębnym wyłącznikiem umożliwiającym włączenie oświetlenia stadionu.
6. Należy zaprojektować linię WLZ pomiędzy projektowanym przyłączem a szafą oświetleniową kablem typu YAKXS o przekroju zgodnym z obliczeniami lecz nie mniejszym niż 4x25mm²
7. Dla ulic zaprojektować słupy aluminiowe typu SAL 80 z wysięgnikami WR 2/1 produkcji ZPSO ROSA osadzone na fundamentach, anodowane na kolor szary (CI-63) w dolnej części, zabezpieczone elastomerem w kolorze słupa.
8. Dla stadionu zaprojektować słupy stalowe typu CN .../4/76/F250 firmy Elmonter.
9. Dla ulic zaprojektować oprawy uliczne LED typu UniStreet II wyposażone w system zdalnego sterowania CityTouch firmy Philips z 10-letnim abonamentem, o mocy nie większej niż 50W.
10. Dla stadionu zaprojektować oprawy UniStreet II wyposażone w system zdalnego sterowania CityTouch firmy Philips z 10-letnim abonamentem, o mocy nie większej niż 150W.
11. Rozmieszczenie latarni, dobór kąta montażu i mocy opraw, dokonać na podstawie jak najkorzystniejszych wyników obliczeń parametrów oświetleniowych wykonanych programem obliczeniowym Dialux EVO. Do obliczeń należy przyjąć klasę oświetleniową M5 oraz współczynnik konserwacji równy 0,8.
12. W latarniach do zasilenia opraw zaprojektować przewody typu YDY 2x2,5mm² 450/750V.
13. Kable w latarniach łączyć za pomocą izolowanych złącz kablowych z wkładkami bezpiecznikowymi typu D01.
14. Projektowane słupy należy oznakować aluminiowymi, żółtymi tabliczkami z tłoczonymi, czarnymi napisami firmy Multi-tab. Treść tabliczek ustalić z Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. Tabliczki należy zamontować na słupach od strony drogi na wysokości od 2 do 2,5m taśmą stalową, nierdzewną.
15. Zaprojektować układ sieci typu TN-C.
16. Zaprojektowane i wykonane oświetlenie winno spełniać obowiązujące przepisy oraz normy w szczególności normę PN-EN 13201-2016 dla ulic oraz PN-EN 12464-2 dla stadionu.
17. Zastosować system ochrony od porażen zgodny z obowiązującymi normami i przepisami.

Prezes Zarządu: *Maciej Witczak*

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy: 57.363.000 zł NIP: 618-16-07-268

Konta bankowe Deutsche Bank PBC S.A. 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001 Bank Pekao S.A. I O/Kalisz 7412402946111000028733740



OŚWIETLENIE
ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.
ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz

Tel. 62 598 52 70
Fax 62 598 52 74
E-mail: zarzad@ouid.pl

www.oswietlenie.kalisz.pl

