

Zapytanie ofertowe
(dokumentacja projektowa)

na wykonanie dokumentacji projektowej pn.: **Budowa sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Koło ul. Włocławska-Wąska, 70933/06, Gm. Miejska Koło**, wraz ze sprawowaniem nadzoru autorskiego w trakcie realizacji robót.

Dokumentację projektową należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 6/III/2020 z dnia 23.07.2020r. stanowiącymi integralną część zapytania.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Patryka Ruteckiego, tel. 062 598 64 25, 604 413 932

Oferty należy składać na druku formularza pn. „**Formularz ofertowy – wykonanie projektu**” dostępnym na stronie internetowej <http://www.oid.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 07.08.2020r. (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. Koło ul. Włocławska-Wąska, 70933/06, Gm. Miejska Koło , zapytanie nr TT/T III/.....1817.../2020**”

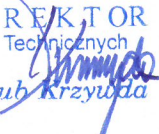
UWAGA: OFERTY MOGA BYĆ SKŁADANE WYŁĄCZNIE DROGĄ POCZTOWĄ LUB W SKRZYŃCE PODAWCZEJ PRZY WEJŚCIU DO SPÓŁKI.

Przed podpisaniem umowy, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia uprawnień budowlanych oraz aktualnego zaświadczenia o przynależności do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie www.oid.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.oid.pl/pliki-do-pobrania.html

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

DYREKTOR
ds. Technicznych

Jakub Krzywicki

Warunki techniczne

dot. przebudowy sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia drogowego
w m. **Koło ul. Włocławska i ul. Wąska.**

Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. określa techniczne warunki na przebudowę ww. linii oświetleniowej zasilanej ze stacji transformatorowej 70933.

1. Zaprojektować kablową linię oświetleniową .
2. Projektowaną linię zasilic kablem typu YAKXS o przekroju zgodnym z obliczeniami, lecz nie mniejszym niż 4x25mm² z istniejącej szafy oświetleniowej zlokalizowanej na skrzyżowaniu ul. Włocławskiej i Mikołajczyka zasilanej ze stacji 70933/06 zgodnie z załączonym schematem. Na kablach należy umieścić oznaczniki zawierające: „Oświetlenie, typ kabla, nr stacji zasilającej, trasa kabla (początek – koniec danego odcinka), rok budowy”.
3. Zaprojektować słupy aluminiowe typu SAL 80k z wysięgnikiem WR 2/1 produkcji ZPSO ROSA osadzone na fundamentach B-71, anodowane na kolor szary Ci 63, zabezpieczone w dolnej części elastomerem w kolorze słupa.
4. Kable w słupach łączyć za pomocą izolowanych złącz kablowych z wkładkami bezpiecznikowymi typu D01.
5. 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.
6. Zaprojektować oprawy uliczne LED typu UniStreet Gen2 firmy Signify (Philips) wyposażone w system zdalnego sterowania CityTouch z dziesięcioletnim abonamentem.
7. W słupach do zasilania opraw zaprojektować przewody typu YDY 2x2,5mm² 450/750V.
8. Dobór mocy opraw, kąt montażu i rodzajów układów optycznych, dokonać na podstawie jak najkorzystniejszych wyników obliczeń parametrów oświetleniowych wykonanych programem DIALux EVO wg normy PN-EN 13201-2016, co należy potwierdzić odpowiednimi wydrukami. Do obliczeń należy przyjąć klasę oświetleniową M5 oraz współczynnik konserwacji 0,8.
9. Zaprojektować układ sieci typu TN-C.
10. Istniejący układ pomiarowo-sterujący zasilany ze stacji 70933/06 w razie potrzeby przystosować do zmiany mocy zainstalowanej.
11. Zaprojektowane i wykonane oświetlenie winno spełniać obowiązujące przepisy oraz normy w szczególności normę PN-EN 13201-2016
12. Zastosować system ochrony od porażenia zgodny z obowiązującymi normami i przepisami.
13. Instalowana aparatura, osprzęt, przewody i kable winny posiadać atesty dopuszczające do zastosowania na terenie kraju.
14. **Projektowane urządzenia oświetlenia drogowego w miarę możliwości projektować w pasie drogowym lub na innych terenach publicznych.**
15. Opracowywana dokumentacja projektowa podlega następującym sprawdzeniom przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. w Kaliszu:
 - a) wstępnemu, gdzie do uzgodnienia na początku prac projektowych należy przedłożyć:
 - w wersji papierowej w 1 egz.: wykonane obliczenia oświetleniowe, mapę z lokalizacją latarni, wykaz właścicieli działek objętych inwestycją,
 - w wersji elektronicznej: plik w formacie EVO wykonanych obliczeń oświetleniowych.
 - b) końcowemu, gdzie do uzgodnienia przed wystąpieniem o wydanie pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia wykonania robót budowlanych, należy przedłożyć:
 - w wersji papierowej w 2 egz.: kompletny w rozumieniu Prawa Budowlanego projekt budowlano-wykonawczy oraz kosztorys inwestorski.

DYREKTOR
ds. Technicznych
Jakub Krzywicki

Prezes Zarządu: Maciej Witczak

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy : 88.614.000 zł NIP : 618-16-07-268

Konta bankowe Santander Bank Polska SA: 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001, Bank Pekao SA I O/Kalisz: 74124029461111000028733740

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@oid.pl

www.oswietlenie.kalisz.pl

70933/06

RYS PEGIWA WISTA
Bs. Eksploatacji Oświetlenia
Pratrych Butecki

