

Oświetlenie Uliczne i Drogowe spółka z o.o. zaprasza do składania ofert na wykonanie zadania pn.:

Rozbudowa oświetlenia ulicznego w m. Tury st. 70104 na terenie gm. Kościelec. w zakresie zgodnym z załącznikiem stanowiącym integralną część zapytania.

UWAGA – termin realizacji zadania do 19.12.2019

Zleceniobiorca zobowiązany będzie do:

- przestrzegania Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wspólnych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.,
- przestrzegania Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wydzielonych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.,
- przestrzegania Wytycznych dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.,
- zakupienia wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania zadania,
- uzyskania niezbędnych zgód i uzgodnień z zarządcą drogi, lub terenu na którym znajdują się urządzenia oświetleniowe oraz właścicielami infrastruktury znajdującej się w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń oświetleniowych,
- demontażu, przechowywania i ponownego montażu znaków drogowych oraz wszelkiego rodzaju tablic reklamowych i informacyjnych (jeżeli w zakresie zadania jest demontaż, lub wymiana słupów),
- przedłożenia Zleceniodawcy faktury w terminie 7 dni od daty pozytywnego odbioru wykonanych robót.

Zleceniodawca:

- udzieli Zleceniobiorcy upoważnienia do wystąpienia w jego imieniu do Energa-Operator SA w zakresie jednorazowego przygotowania oraz likwidacji miejsca pracy w celu wykonania zakresu robót objętych niniejszym zapytaniem (w przypadku robót na napowietrznej linii wspólnej lub podwieszanej),
- dokona odbioru robót zgodnie z Wytycznymi dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.,
- ureguluje należność za wykonane zadanie przelewem w terminie 25 dni od daty wpływu do siedziby Spółki prawidłowo wystawionej faktury VAT.

Oferty należy składać na druku formularza pn. „Formularz ofertowy – roboty budowlane” dostępnym na stronie internetowej www.oswietlenie.kalisz.pl w zakładce „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 21.11.2019 r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania:

„ **Rozbudowa Oświetlenia ulicznego w m. Tury gm. Kościelec.**

O wyborze najkorzystniejszej oferty Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. zawiadomi oferenta drogą mailową.

Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie zamawiającego, w Kaliszu przy ul. Wrocławskiej 71A, w terminie 14 dni od dnia powiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

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

WAŻNE:

Do oferty należy dołączyć wykaz osób, które będą wykonywały ww. prace wg załącznika nr 1 do formularza ofertowego.

Jeśli osoby te nie były wcześniej zgłoszone do Spółki

należy do oferty dołączyć kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem:

- zaświadczeń o ukończeniu kursu pracy pod napięciem w urządzeniach i liniach o napięciu do 1kV,
- świadectw kwalifikacyjnych,
- orzeczeń lekarskich o braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy na określonym stanowisku.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Patryk Rutecki, tel. 62 5986425 lub 604413932

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych

Jacek Witczak

Prezes Zarządu: Maciej Witczak

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy : 77.373.000 zł NIP : 618-16-07-268

Konta bankowe Santander Bank Polska 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

I. Budowa oświetlenia na terenie gminy Kościelec, m. Tury st. 70104.

Zakres rzeczowy:

m. Tury zasilanie ze stacji 70104.

- Montaż nowej oprawy ulicznej typu BGP760 T25 1 xLED60-4S/740 LW10 DDF2 DN10, 6000lm, 42W prod Philips oraz nowego wysięgnika o wysięgu 2,5 m – na słupie I/6.
Montaż nowych zacisków i zabezpieczeń opraw (1 kpl.).
- Montaż nowej oprawy ulicznej typu BGP760 T25 1 xLED60-4S/740 LW10 DDF2 DN10, 6000lm, 42W prod Philips oraz nowego wysięgnika o wysięgu 2 m – na słupie III/4/1.
Montaż nowych zacisków i zabezpieczeń opraw (1 kpl.).
- Montaż nowej oprawy ulicznej typu BGP760 T25 1 xLED60-4S/740 LW10 DDF2 DN10, 6000lm, 42W prod Philips oraz nowego wysięgnika o wysięgu 1,5 m – na słupie II/18.
Montaż nowych zacisków i zabezpieczeń opraw (1 kpl.).

W ofercie należy uwzględnić zastosowanie opraw z **systemem zarządzania oświetleniem CityTouch z dziesięcioletnim abonamentem.**

II. Opis techniczny:

Montaż opraw wraz z wysięgnikami i zabezpieczeń na linii napowietrznej:

Na istniejących słupach linii napowietrznej dokonać montażu nowych opraw oświetleniowych zgodnie z zakresem rzeczowym wraz z wysięgnikami, stalowymi, ocynkowanymi o długości wysięgu 2,5 m, 2,0 m oraz 1,5 m i kącie gięcia 10 stopni. Oprawy montować zgodnie z opisem ujętym w zakresie rzeczowym. Podczas montażu należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe wprowadzenie przewodu zasilającego oprawę oraz na jej zamknięcie, w celu zapewnienia wymaganej szczelności. Montaż wszystkich wysięgników dokonać za pomocą uchwytów typu UWP-I i UWP-II dot. słupów typu ŻN. W przypadku słupów wirowanych (E) oraz słupów drewnianych, należy zastosować uchwyty UW-10 mocowane przy użyciu taśmy COT 37, oraz klamerek COT 36 prod. ENSTO. Oprawę zasilić przewodem YDY 750V 2x2,5mm², pozostawiając podwójną izolację na długości ok. 10 cm po wyjściu przewodu z wysięgnika, oraz wykonując zapas pojedynczych żył o długości ok. 2m zwijając je w postać sprężyny w celu umożliwienia swobodnego podłączenia oprawy do linii zasilającej. Montowane oprawy zabezpieczyć bezpiecznikowymi złączami do lamp oświetlenia ulicznego montowanymi bezpośrednio na przewodzie linii zasilającej firmy SINTUR, typu BZO-0 3, z wkładkami bezpiecznikowymi typu Bi-Wts 4A dla opraw 100W. Do podłączenia żyły ochronno-neutralnej PEN przewodu zasilającego oprawę należy użyć zacisków izolowanych przebijających izolację typu SLIP 12.05, SLIP 22.1 lub SL 11.118 prod. Ensto. Oprawy należy montować nad przewodami roboczymi. Zwrócić uwagę na prawidłowy kąt nachylenia oprawy względem jezdni.

Wykonać napowietrzną linię oświetleniową około 50 m, podwieszoną na istniejących konstrukcjach wsporczych ENERGA-OPERATOR SA, od słupa III/4 do III/4/1 na obwodzie trzecim. Budowaną linię napowietrzną wykonać przewodem izolowanym typu AsXSn o przekroju 2x25 mm². Przewód oświetleniowy na końcach obwodu montować do konstrukcji przy pomocy uchwytych odciągowych SO34.250 prod ENSTO. Jako uchwyt przelotowy ze względu na załom zastosować uchwyt typu SO130 prod. ENSTO.

Dopuszczenie do prac przez RD Koło, zajęcie pasa drogowego, projekt organizacji ruchu, uzgodnienie z właściwym operatorem sieci oświetleniowej oraz zakup wszystkich materiałów należy do Wykonawcy. Instalowana aparatura, osprzęt, przewody winny posiadać atesty dopuszczające do zastosowania na terenie kraju. Do montażu urządzeń oświetleniowych zastosować odrębny osprzęt i konstrukcje. Montowane urządzenia winny być fabrycznie nowe.

Prace należy wykonywać w technologii PPN

Ze zgłoszeniem do odbioru końcowego zadania należy załączyć:

- **schemat powykonawczy (należy oznaczyć typy opraw i przewodów linii zasilającej wszystkich urządzeń zasilanych ze stacji wymienionych w zakresie rzeczowym zadania) odzwierciedlający uwarunkowania geograficzne (ulice, skrzyżowania, budynki użyteczności publicznej itp.),**
- **atesty i certyfikaty zabudowanych materiałów, dla których nie podano typu.**

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych
Jacek Witczak

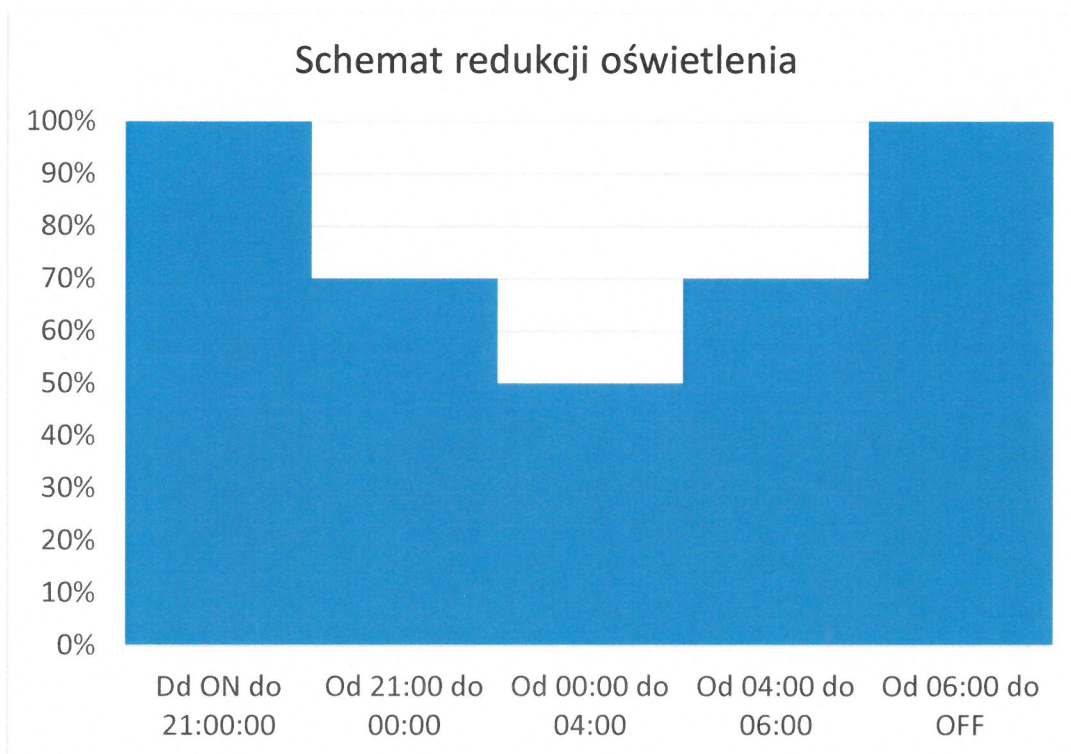
Patrycja Kutecki
SPECJALISTA
ds. Energetyki i Oświetlenia

Schemat redukcji świecenia.

Oprawy muszą posiadać możliwość zaprogramowania pięciostopniowej redukcji nocnej oraz możliwość ich zdalnej zmiany poprzez interfejs DALI.

Przyjęto poziomy redukcji świecenia wg poniższego schematu:

| Lp. | Godziny świecenia | Poziom świecenia |
|-----|--|------------------|
| 1 | Od załączenia oświetlenia do godziny 21:00 | 100% |
| 2 | Od godziny 21:00 do godziny 00:00 | 70% |
| 3 | Od godziny 00:00 do godziny 4:00 | 50% |
| 4 | Od godziny 4:00 do godziny 6:00 | 70% |
| 5 | Od godziny 6:00 do wyłączenia oświetlenia | 100% |



SPECJALISTA
ds. Eksploatacji Oświetlenia

Patryk Rutecki