

Oświetlenie Uliczne i Drogowe spółka z o.o. zaprasza do składania ofert na wykonanie zadania pn.:
Budowa oświetlenia drogowego w m. Rąbczyn stacja 22764 na terenie gm. Raszków łącznie z projektem wykonawczym opracowanym na podstawie warunków technicznych nr WTS 8/II/2018 z dnia 23.01.2018 w formule zaprojektuj i wybuduj.

w zakresie zgodnym z załącznikiem stanowiącym integralną część zapytania.

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 – zaprojektuj i wybuduj” 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 07.02.2018 r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**OFERTA –Budowa oświetlenia drogowego w m. Rąbczyn stacja 22764 na terenie Gm. Raszków wraz z opracowaniem projektu wykonawczego**”

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. p. **Szymona Kubiaka, tel. 62-5985282 lub 696110490**

Prezes Zarządu: Maciej Witczak

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 000081004 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@oid.pl

www.oswietlenie.kalisz.pl

DYREKTOR
ds. Technicznych
Jakub Krzywicki
Jakub Krzywicki

9

Warunki techniczne

wykonania dokumentacji wykonawczej oraz rozbudowy zalicznikowej instalacji oświetleniowej w m. Rąbczyn na terenie Gm. Raszków.

1. Zaprojektować napowietrzną linię oświetleniową na długości około 650m, podwieszoną na konstrukcjach wsporczych Energa-Operator SA od słupa nr II/5 do słupa nr II/19 zgodnie z załączonym schematem jednokreskowym oraz zakresem rzeczowym i opisem technicznym.
2. Projektowaną linię zasilić przewodem AsXSn o przekroju zgodnym z obliczeniami, lecz nie mniejszym niż $2 \times 25 \text{ mm}^2$ z istniejącej linii oświetlenia ulicznego podwieszanej na słupie II/5 zasilanej ze stacji 22764.
3. Zaprojektować 2 oprawy uliczne, sodowe posiadające klosz ze szkła, II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp, wyposażoną w źródło światła typu Master SON-T Pia PLUS prod. Philips, o mocy źródła światła 100W.
4. Zaprojektować wysięgniki stalowe ocynkowane o wysięgu 1,5 m i kącie gięcia 15 stopni umożliwiające montaż opraw nad przewodami zasilającymi linii nN (zgodnie ze schematem jednokreskowym)
5. W wysięgnikach do zasilania opraw zaprojektować przewody typu YDY $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ 450/750V.
6. Projektowane oprawy należy zabezpieczyć izolowanymi gniazdami/złączami bezpiecznikowymi montowanymi na przewodzie linii napowietrznej.
7. Zaprojektować układ sieci typu TN-C.
8. Instalowana aparatura, osprzęt, przewody i kable winny posiadać atesty dopuszczające do zastosowania na terenie kraju.
9. Zaprojektować system ochrony od porażen zgodny z obowiązującymi normami i przepisami.
10. Zaprojektowane oświetleni winno spełniać obowiązujące przepisy i normy.
11. Opracowana dokumentacja wykonawcza winna zawierać minimum:
 - rysunek sporządzony na mapie nieaktualizowanej,
 - schemat jednokreskowy całego obiektu (stacji),
 - opis techniczny,
 - pozytywne uzgodnienie dokumentacji przez Energa-Operator SA Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim,
 - kosztorys Inwestorski zgodny z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku.
16. Zakres uzgodnienia dokumentacji w Rejonie Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim obejmuje:
 - obliczenia mechaniczne wszystkich słupów oraz profile poprzeczne dla wszystkich projektowanych przęseł z naniesioną odległością przewodu oświetleniowego od gruntu oraz budynków i linii napowietrznych,
 - przewód oświetleniowy podwiesić pod istniejącymi przewodami linii napowietrznej nN w odległości 0,5m.

Opracowana dokumentacja wykonawcza (2 egz.) uzgodniona w Rejonie Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim, przed przystąpieniem do robót budowlanych, podlega sprawdzeniu przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. w Kaliszu.

DYREKTOR
ds. Technicznych
Jakub Krzyżoda

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

Budowa oświetlenia w m. Rąbczyn (st. 22764) na terenie Gm. Raszków.

1. Zakres rzeczowy

a) m. Rąbczyn stacja 22764

- montaż (podwieszenie) przewodu AsXSn 2x25mm² na istniejących słupach linii napowietrznej nN (650 m)
- montaż opraw typu OU-05 100W kl.II ze źródłem Master SON-T Pia Plus 100W + wysięgnik zgodnie ze schematem (zakresem mapowym) (2 kpl)
- montaż ograniczników przepięć 1xBOP-R 0,28/5 z osprzętem przyłączeniowym górnym SE 30 na słupie III/19 (1 kpl)

2. Opis techniczny:

2.1. Montaż oprawy + podwieszenie przewodu

Na istniejącej linii napowietrznej nN należy dokonać montażu opraw typu zgodnego z zakresem (długość wysięgnika zgodna z zakresem mapowym) oraz podwieszenie przewodu AsXSn 2x25mm². Montaż wysięgnika dokonać za pomocą uchwytów UWP dot. słupów ŻN oraz ALA oraz w przypadku słupów wirowanych typu E jak również drewnianych należy zastosować uchwyty UW10 mocowane za pomocą taśmy COT-37, klamerki COT-36. Montowaną oprawę zabezpieczyć bezpiecznikowymi łącznikami do lamp oświetlenia ulicznego montowanymi bezpośrednio na przewodzie linii zasilającej firmy SINTUR, typu BZO-03 w przypadku linii izolowanej z wkładkami bezpiecznikowymi typu Bi Wts 4A dla opraw do 100W lub Bi Wts 6A dla opraw 150W. Oprawę należy zasilić przewodem YDY 2x2,5mm² 750V pozostawiając podwójną izolację na długości min. 10cm po wyjściu przewodu z wysięgnika oraz wykonując zapas pojedynczych żył o długości min. 2m zwijając je w postaci sprężyny w celu umożliwienia swobodnego podłączenia oprawy do linii zasilającej. Do podłączenia żyły ochronno-neutralnej PEN przewodu zasilającego oprawę należy użyć zacisków izolowanych przebijających izolację typu SLIP 12.05, SLIP 22.1 lub SLIW52 prod. Ensto w przypadku linii izolowanej i zacisków typu SM 2.11 prod. Ensto w przypadku linii gołej. **Jako uchwyty odciągowe należy stosować uchwyty ENSTO typu SO 117.225S.** Oprawy należy zamontować nad przewodami roboczymi linii nN. Załączony schemat stanowi integralną część zadania.

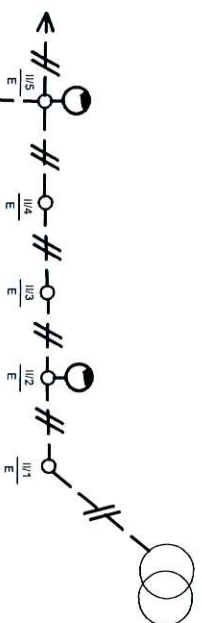
Do pisma zgłaszającego gotowość do odbioru załączyć:

- schemat (mapa) powykonawcza





SPECJALISTA
ds. eksploatacji oświetlenia
Szymon Kubiak

Gmina Raszków
m. Rabczyn
stacja 22764

stacja
22764

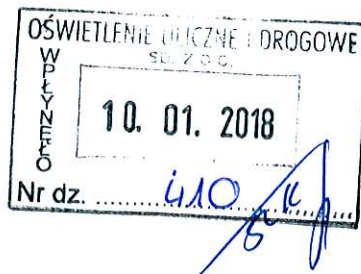


Legenda:

-  montaż (podwieszenie) przewodu AsXSn 2x25mm² na istniejących konstrukcjach wsporczych (długość około 650m)
-  Linia napowietrzna wspólna Al 1x25mm² (na wspólnej konstrukcji wsporczej)
-  istn. oprawa oświetleniowa
-  montaż oprawy+źródło+wysięgnik drogi



Energa
operator



Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.
ul. Wrocławska 71A
62-800 Kalisz

Ostrów Wielkopolski, 19-12-2017 roku

Znak EOP-42MMD-AG-012429-2017

Dot. Uzgodnienie zakresu budowy oświetlenia.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 05.12.2017 roku, które wpłynęło do Rejonu Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim dnia 12.12.2017 roku w sprawie budowy oświetlenia ulicznego w miejscowości Rąbczyn gmina Raszków informujemy, że **wyrażamy zgodę** na montaż 13 opraw oświetleniowych na istniejących słupach będących na majątku Energa – Operator SA Oddział w Kaliszu wraz z podwieszeniem przewodu oświetlenia typu AsXSn 2x25 mm² na czternastu słupach (w oparciu o dołączony schemat jednokreskowy) pod warunkiem zachowania przez Inwestora postanowień zamieszczonych w Umowie Najmu nr KJ04797/2016 z dnia 19.10.2016 roku.

Przed przystąpieniem do realizacji inwestycji należy dostarczyć do Rejonu Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim dokumentację projektową w/w linii oświetleniowej w celu jej uzgodnienia.

W przypadku budowy, przebudowy lub remontu Państwa urządzeń, zainstalowanych na urządzeniach ENERGA-OPERATOR SA, należy każdorazowo powiadamiać Rejon Dystrybucji, z wyprzedzeniem min. 7 dni, przed planowanym terminem rozpoczęcia prac (decyduje data otrzymania korespondencji pisemnej lub elektronicznej przez Rejon Dystrybucji).

Wszelkie prace przy urządzeniach ENERGA-Operator S.A Oddział w Kaliszu należy prowadzić w technologii PPN przez odpowiednio przeszkolonych i uprawnionych pracowników Wykonawcy. W tym celu OUiD Sp. z o.o. zobowiązane jest dostarczyć wykaz pracowników Wykonawców delegowanych do prac w technologii PPN wraz ze stosownymi uprawnieniami.

Wszelkie prace realizowane przy urządzeniach Najemcy i zainstalowanych urządzeniach Wynajmującego mogą być prowadzone tylko i wyłącznie za zgodą i wiedzą koordynującego sieć dyspozytora Regionalnej Dyspozycji Mocy zlokalizowanej w Kaliszu. Przedmiotowych zgłoszeń należy dokonywać bezpośrednio przed rozpoczęciem pracy pod numerem telefonu: (58) 888 83 42, (62) 590 21 21.

Po zakończeniu prac budowlanych związanych z rozbudową oświetlenia ulicznego, nie dłużej jednak, niż w ciągu 14 dni kalendarzowych, a przed rozpoczęciem eksploatacji Państwa urządzeń, należy dokonać (przy współudziale przedstawiciela Rejonu Dystrybucji) odbioru technicznego. W tym celu należy skutecznie zawiadomić Rejon Dystrybucji o planowanym terminie odbioru technicznego, z wyprzedzeniem min. 7 dni roboczych, **dołączając do rzeczzonego zawiadomienia dokumentację powykonawczą na zakres realizowanych prac.**

T +48 62 500 22 10
F +48 62 500 22 00

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Kaliszu
al. Wolności 8, 62-800 Kalisz

operator.kalisz@energa.pl
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 38 1240 6292 1111 0010 3649 0117
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł



Regon 190275904-00043
NIP 583-000-11-90

Specyfikacja ilościowa i lokalizacyjna urządzeń elektroenergetycznych będących przedmiotem udzielonej zgody:

- ilość słupów ENERGA - OPERATOR SA będących przedmiotem zgody – 14 szt.
- Ilość stanowisk słupowych, nie objętych dotychczasową umową najmu, na których przewiduje się montaż nowych elementów infrastruktury oświetleniowej Spółki Oświetlenie Uliczne i Drogowe Spółka z o.o. – 13 szt.
- obwód 0,4kV nr 2 zasilany ze stacji transformatorowej SN/nn nr 22764
- obszar ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim, teren gminy Raszków.

Jednocześnie informujemy, że przedmiotowa zgoda nie jest równoznaczna z wydaniem warunków przyłączenia do sieci oraz uzgodnieniem dokumentacji projektowej.

Z poważaniem

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji
w Ostrowie Wielkopolskim
Marek Andrzejewski

k/o:

- Adresat
- Wydział Dokumentacji Energetycznej Oddziału w Kaliszu, al. Wolności 8, 62-800 Kalisz
- 42MMD – a/a