

Ogłoszenie powiązane:

Ogłoszenie nr 271218-2014 z dnia 2014-08-13 r. Ogłoszenie o zamówieniu - Myszków

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania inwestycyjnego pn. Dobudowa oświetlenia ulicznego. 2. Realizacja robót budowlanych w ramach ww. zadania inwestycyjnego polega na: 1) Wykonaniu robót budowlanych przy ulicy Zielnej w Myszkowie...

Termin składania ofert: 2014-08-28

Myszków: DOBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO

Numer ogłoszenia: 203957 - 2014; data zamieszczenia: 25.09.2014

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak, numer ogłoszenia w BZP: 271218 - 2014r.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: nie.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Myszków, ul. Kościuszki 26, 42-300 Myszków, woj. śląskie, tel. (34) 313 26 82 w. 145, faks (34) 313 50 29.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: DOBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO.

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: 1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania inwestycyjnego pn. Dobudowa oświetlenia ulicznego. 2. Realizacja robót budowlanych w ramach ww. zadania inwestycyjnego polega na: 1) Wykonaniu robót budowlanych przy ulicy Zielnej w Myszkowie polegających na: zabudowaniu na odcinku istniejącej napowietrznej linii niskiego napięcia pomiędzy stanowiskiem słupowym numer 3/5, a stanowiskiem słupowym numer 36 przewodu oświetleniowego AsXSn 2x25mm², zabudowaniu na stanowisku słupowym numer 36 wysięgnika krótkiego 0,5mx0,5m o kącie nachylenia 5°, zabudowaniu na stanowisku słupowym numer 36 na wysokości haka wieszakowego oprawy oświetleniowej II klasy ochronności ze źródłem światła 70W, zabudowaniu na stanowisku słupowym numer 35 ograniczników przepięć, wykonaniu pomiarów rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, wykonaniu uziomów, wykonaniu pomiaru rezystancji uziemienia słupów linii elektroenergetycznej. 2) Wykonaniu robót budowlanych przy ulicy Górnicy w Myszkowie polegających na: zabudowaniu na odcinku istniejącej napowietrznej linii niskiego napięcia pomiędzy stanowiskiem

słupowym numer 27, a stanowiskiem słupowym numer 28/5 dodatkowego obwodu oświetleniowego przewodami AsXSn 2x35mm², zabudowaniu na stanowiskach słupowych numer 28, 28/2, 28/4 opraw oświetleniowych II klasy ochronności ze źródłem światła 100W, zabudowaniu szafy oświetlenia ulicznego na stanowisku słupowym numer 27, zabudowaniu ograniczników przepięć na stanowisku słupowym numer 27 oraz numer 28/5, wykonaniu pomiarów rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, wykonaniu uziomów, wykonaniu pomiarów rezystancji uziemienia słupów linii elektroenergetycznej. 3) Wykonaniu robót budowlanych przy ulicy Folwarcznej w Myszkowie polegających na: zabudowaniu na odcinku istniejącej napowietrznej linii niskiego napięcia pomiędzy stanowiskiem słupowym numer 1/1 obw. Potasznia, a stanowiskiem słupowym numer 1 obw. Folwarczna oraz do stanowiska słupowego numer 2 przewód oświetleniowy AsXSn 2x25mm², zabudowaniu na stanowisku słupowym numer 2 wysięgnika, zabudowaniu na stanowisku słupowym numer 2 na wysokości haka wieszakowego lub poniżej oprawy oświetleniowej II klasy ochronności ze źródłem światła 70W, demontażu istniejącego stanowiska słupowego numer 1/1 typu RPKr-10/ŻN obwód Potasznia oraz stanowiska słupowego numer 1 typu Kr-10/ŻN obwód Folwarczna, montażu słupa wirowanego typu 10,5/E15 w miejsce zdemontowanego słupa numer 1 oraz montaż słupa wirowanego typu 10,5/E10 w miejsce zdemontowanego słupa numer 1/1, zabudowaniu ograniczników przepięć na stanowisku słupowym numer 1/1, wykonaniu pomiarów rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, wykonaniu uziomów, wykonaniu pomiarów rezystancji uziemienia słupów linii elektroenergetycznej. 4) Wykonaniu robót budowlanych przy ulicy Wyzwolenia w Myszkowie polegających na: zabudowaniu na odcinku istniejącej napowietrznej linii niskiego napięcia pomiędzy stanowiskiem słupowym numer 16, a stanowiskiem słupowym numer 38 dodatkowego obwodu oświetleniowego przewodami AsXSn 2x35mm², Ze względu na geometrię ustawienia istniejących stanowisk słupowych linii 0,4kV względem krawędzi jezdni (nawet 6m) zostały zaprojektowane 3 typy opraw ulicznych w II klasie ochronności, min IP 65 dla obudowy, ze źródłem sodowym wysokoprężnym o mocy 70W, przystosowane do montażu na wysięgniku ulicznym o średnicy z zakresu 40-60mm. Przymierzanie do zabudowania każdej z zaprojektowanej oprawy do danego stanowiska słupowego przedstawione zostało poniżej: zabudowaniu na stanowisku słupowym numer 17 na wysokości haków wieszakowych lub poniżej oprawy oświetleniowej II klasy ochronności ze źródłem światła 70W typu Malaga 2 SGS 103 SON-TPP TP P5, zabudowaniu na stanowiskach słupowych numer 19, 21, 22, 24, 26, 34, 36 na wysokości haków wieszakowych lub poniżej opraw oświetleniowych II klasy ochronności ze źródłem światła 70W typu Selenium SGP 340 FG SON- TPP 70W TP P3X, zabudowaniu na stanowiskach słupowych numer 28, 30, 32, 38 na wysokości haków wieszakowych lub poniżej opraw oświetleniowych II klasy ochronności ze źródłem światła 70W typu Milewide SRS421 SON-TPP 70W TP P1, zabudowaniu ograniczników przepięć na stanowisku słupowym numer 25 oraz numer 38, wykonaniu pomiarów rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, wykonaniu uziomów. wykonaniu pomiarów rezystancji uziemienia słupów linii elektroenergetycznej. 5) Wykonaniu robót budowlanych przy ulicy Hubala w Myszkowie polegających na: zasilanie oświetlenia

odbywać się będzie z istniejącej sterująco - zasilającej tablicy oświetleniowej w stacji 2-S0066 Myszków Centrum II T-5 (obwód zasilający istniejącą latarnię numer 27 przy ul. Sikorskiego) Połączenie między projektowanymi latarniami należy wykonać kablem YAKXS 4x16mm² ułożonym w ziemi na głębokości 70cm w rurze ochronnej karbowanej HDPEk Ø75. Kable pod wjazdami do garaży należy ułożyć na głębokości 80cm. W miejscach skrzyżowań (krzyżowane) istniejące kable elektroenergetyczne nN i telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi HDPE-D Ø50, HDPE-D Ø75 oraz HDPE-D Ø100, zabudowaniu 9 stanowisk słupowych aluminiowych anodowanych dwuelementowych, 1 ramiennych na fundamentach prefabrykowanych o wysokości 9,5m usytuowanych jednostronnie w krawędzi chodnika, zabudowaniu na stanowiskach słupowych 9 wysięgników o wymiarach 2,5m o kącie nachylenia 5°, zabudowaniu 9 opraw ze źródłem światła LED z wbudowanym zasilaczem programowalnym (tzw. system inteligentny) umożliwiającym redukcję mocy, wykonaniu pomiarów rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, wykonaniu pomiarów natężenia oświetlenia. Oferowana przez Wykonawcę w ramach robót budowlanych przy ulicy Hubala w Myszkowie oprawa oświetleniowa ze źródłem światła LED winna spełniać wymagania określone w załączniku nr 2 do SIWZ - Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne stawiane oprawie oświetleniowej ze źródłem światła LED. Wymagane oświadczenia i dokumenty potwierdzające, że oferowana oprawa oświetleniowa ze źródłem światła LED odpowiada wymaganiom stawianym przez Zamawiającego zostały określone w załączniku nr 3 do SIWZ - Wykaz oświadczeń i dokumentów potwierdzających, że oferowana oprawa oświetleniowa ze źródłem światła LED spełnia wymagania stawiane przez Zamawiającego. 6) Wykonaniu robót budowlanych przy ulicy Okrzei w Myszkowie polegających na: zasilanie projektowanego oświetlenia odbywać się będzie z istniejącej sterująco zasilającej tablicy oświetleniowej w stacji S005 Okrzei - układ pracy sieci TT) wyposażonej w moduł ze sterownikiem - zegar astronomiczny. Zasilanie projektowanego oświetlenia oraz połączenia między projektowanymi latarniami należy wykonać kablem YKXS 4x6mm² ułożonym w ziemi na głębokości 70cm. Kable oświetleniowe w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem terenu należy poprowadzić w rurach ochronnych karbowanych HDPE Ø75, zabudowaniu 4 stanowisk słupowych aluminiowych anodowanych, 1 ramiennych na prefabrykowanych fundamentach betonowych o wysokości 6m, zabudowaniu 4 wysięgników o długości 1m i kącie nachylenia 5°, zabudowaniu 4 opraw sodowych wysokoprężnych o mocy 70W II klasy ochronności, wykonaniu pomiarów rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, wykonaniu pomiarów natężenia oświetlenia. 3. Rodzaj zamówienia: roboty budowlane. 4. Kody CPV dotyczące zamówienia: L.p. Kod CPV ze Wspólnego Słownika Zamówień Opis kodu CPV ze Wspólnego Słownika Zamówień Główny przedmiot 1. 45232210-7 Roboty budowlane w zakresie budowy linii napowietrznych Dodatkowe przedmioty 2. 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych 3. 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego 4. 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych 5. 45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych 6. 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego 7. 45112100-6

Roboty w zakresie kopania rowów 8. 77341000-2 Okrzesywanie drzew 9. 45112210-0 Usuwanie wierzchniej warstwy gleby 10. 71355200-3 Wykonywanie badań 5. Zakres robót budowlanych dla przedmiotu zamówienia został szczegółowo określony: 1) Dla dobudowy oświetlenia ulicznego polegającego na zabudowie oprawy oświetlenia ulicznego przy ulicy Zielnej w Myszkowie, w: a) dokumentacji projektowej: projekt budowlano - wykonawczy, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych. 2) Dla dobudowy oświetlenia ulicznego polegającego na zabudowie oprawy oświetlenia ulicznego przy ulicy Górniczej w Myszkowie, w: a) dokumentacji projektowej: projekt budowlano - wykonawczy, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych. 3) Dla dobudowy oświetlenia ulicznego polegającego na zabudowie oprawy oświetlenia ulicznego przy ulicy Folwarcznej w Myszkowie, w: a) dokumentacji projektowej: projekt budowlano - wykonawczy, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych. 4) Dla dobudowy oświetlenia ulicznego polegającego na zabudowie oprawy oświetlenia ulicznego przy ulicy Wyzwolenia w Myszkowie, w: a) dokumentacji projektowej: projekt budowlano - wykonawczy, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych. 5) Dla budowy oświetlenia ulicznego przy ulicy Hubala w Myszkowie, w: a) dokumentacji projektowej: projekt budowlany, projekt wykonawczy, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, b) innych dokumentacjach: projekt organizacji ruchu na czas budowy. 6) Dla budowy oświetlenia ulicznego przy ulicy Okrzei w Myszkowie, w: a) dokumentacji projektowej: projekt budowlany, projekt wykonawczy, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, innych dokumentacjach: projekt organizacji ruchu na czas budowy. 6. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w przedmiocie zamówienia. Jeżeli w dokumentach dotyczących opisu przedmiotu zamówienia zostały wskazane z nazwy znaki towarowe, patenty lub pochodzenie oraz systemy odniesienia (normy) - oznacza to, że zgodnie z art. 29 ust.3 oraz art. 30 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, wskazaniom tym towarzyszą wyrazy lub równoważne. Rozwiązania równoważne nie powinny posiadać cech (parametrów) gorszych od podanych w załączniku nr 2 i 10 do SIWZ. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały, urządzenia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. 7. Wykonawca może powierzyć podwykonawcom wykonanie części zamówienia, które zostaną wskazane w ofercie. 8. Wykonawca jest zobowiązany do podania w ofercie nazwy (firmy) podwykonawcy na którego zasoby powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, w celu wykazania spełnienia warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy. 9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. 10. Zamawiający nie przewiduje: a. składania ofert częściowych; b. zawarcia umowy ramowej; c. ustanowienia dynamicznego systemu zakupów; d. wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej; e. rozliczenia w walucie innej niż polski nowy złoty (PLN).

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45.23.22.10-7, 45.23.14.00-9, 45.31.61.10-9, 45.31.12.00-2, 45.23.22.00-4, 45.31.11.00-1, 45.11.21.00-6, 77.34.10.00-2, 45.11.22.10-0, 71.35.52.00-3.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg nieograniczony

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 25.09.2014.

IV.2) LICZBA OTRZYMANÝCH OFERT: 2.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 1.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMÚ UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

INSTAL-LUX Firma Usługowa Instalatorstwo Elektryczne i Ogólnobudowlane Ryszard Rauchut,
Kamienica Śląska, ul. Lubliniecka 13, 42-287 Lubsza, kraj/woj. śląskie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 198745,25 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

Cena wybranej oferty: 188187,84

Oferta z najniższą ceną: 188187,84 / **Oferta z najwyższą ceną:** 300493,66

Waluta: PLN.