

Grudziądz: Wykonanie dokumentacji projektowej niskoemisyjnego oświetlenia ulicznego na terenie Grudziądza

Numer ogłoszenia: 305546 - 2015; data zamieszczenia: 12.11.2015

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - usługi

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy:

- zamówienia publicznego
- zawarcia umowy ramowej
- ustanowienia dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu , ul. Ludwika Waryńskiego 34A, 86-300 Grudziądz, woj. kujawsko-pomorskie, tel. 56 66 30 800, faks 56 66 30 801.

- **Adres strony internetowej zamawiającego:** www.bip.zdm.grudziadz.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Inny: jednostka budżetowa nieposiadająca osobowości prawnej.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Wykonanie dokumentacji projektowej niskoemisyjnego oświetlenia ulicznego na terenie Grudziądza.

II.1.2) Rodzaj zamówienia: usługi.

II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej oświetlenia dróg i placów publicznych na terenie Grudziądza z podziałem ogólnym na osiedla i szczegółowym na drogi publiczne. 1) Część 1 - os. Mniszek, Rudnik - w zakresie opisanym w załączniku A i zaznaczonym na mapach nr 1, 1A, 1B w załączniku A. 2) Część 2 - os. Rządź - w zakresie opisanym w załączniku B i zaznaczonym na mapie nr 2 w załączniku B. 3) Część 3 - os. Strzemięcín - w zakresie opisanym w załączniku C i zaznaczonym na mapie nr 3 w załączniku C. 4) Część 4 - os. Lotnisko, Węgrowo - w zakresie opisanym w załączniku D i zaznaczonym na mapach nr 4, 4A, 4B w załączniku D. 5) Część 5 - os. Kopernika, Kawalerii Polskiej - w zakresie opisanym w załączniku E i zaznaczonym na mapach nr 5, 5A w załączniku E. 6) Część 6 - os. Kuntersztyn, Tuszewo - w zakresie opisanym w załączniku F i zaznaczonym na mapach nr 6, 6A, 6B w załączniku F. 7) Część 7 - os. Śródmieście, Wyzwolenia - w zakresie opisanym w załączniku G i zaznaczonym na mapie nr 7 w załączniku G. 8) Część 8 - os. Tarpno - w zakresie opisanym w załączniku H i zaznaczonym na mapach nr 8, 8A, 8B w załączniku H. 9) Część 9 - os. Owczarki - w zakresie opisanym w załączniku I i zaznaczonym na mapach nr 9, 9A, 9B, 8 w załączniku I. I. Zakres opracowania. Zakres opracowania dla każdej części obejmuje: 1) Wykonanie map do celów projektowych. 2) Wykonanie koncepcji projektu z podziałem ogólnym na osiedla oraz szczegółowym na drogi i place publiczne oraz jej uzgodnienie z Zamawiającym w terminie do 8 tygodni od dnia podpisania umowy. 3) Uzgodnienie z Zamawiającym i Energa-Oświetlenie sp. z o.o. rozwiązań

technicznych oświetlenia celem zachowania ciągłości świecenia przy modernizacji częściowej ciągów oświetleniowych przewidzianych do przebudowy oraz podziału istniejącej sieci oświetleniowej na część zabudowaną na terenach gminy-miasto Grudziądz oraz Spółdzielni Mieszkaniowej i MPGN. 4) Uzyskanie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej Energa-Operator S.A. oddzielnie dla każdego projektowanego ciągu oświetleniowego. 5) Wykonanie projektu budowlanego w ilości 5 kpl. z podziałem na drogi publiczne. Projekt budowlany powinien odpowiadać wymogom art. 34 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2013 r., poz. 762). 6) Wykonanie projektu wykonawczego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1129) w ilości 5 kpl. z podziałem na drogi publiczne. 7) Uzyskanie wszystkich niezbędnych uzgodnień, opinii i pozwoleń. 8) Wykonanie dokumentacji wraz kosztorysem inwestorskim usunięcia kolizji projektowanego oświetlenia z infrastrukturą uzbrojenia terenu w przypadku ich wystąpienia, zgodnie z obowiązującymi przepisami. 9) Wykonanie kosztorysów inwestorskich w ilości 2 kpl. z podziałem na drogi publiczne, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. (Dz. U. Nr 130 poz. 1389 z późn. zm.). 10) Wykonanie przedmiarów robót w ilości 2 kpl. z podziałem na drogi publiczne, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1129). 11) Sporządzenie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1129) 12) Sporządzenie informacji w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. 13) Wykonanie kompletu dokumentacji w wersji elektronicznej na płytach CD/DVD w formatach .pdf dla całości dokumentacji, .doc dla tekstu, .xls dla kosztorysów i przedmiarów robót, .dwg lub .dgn dla PZT. 14) W przypadku wystąpienia konieczności uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z art. 61 i 71 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie (tekst jednolity Dz.U. poz. 1235 z późn. zm.) wraz z raportem oddziaływania na środowisko, Wykonawca zobowiązany jest uzyskać stosowną decyzję.

II. Założenia techniczne. 1) Oświetlenie należy zaprojektować z wykorzystaniem opraw oświetleniowych w technologii LED o mocy i rozmieszczeniu zgodnie z wymogami normy PN-EN 13201:2007- Oświetlenie dróg oraz obliczeniami fotometrycznymi dla danej klasy oświetleniowej drogi. 2) Do projektu należy dołączyć obliczenia fotometryczne wykonane oddzielnie dla każdej drogi publicznej i placu publicznego wskazanych w załącznikach nr 1 - 9 do opisu przedmiotu zamówienia i mapach. Obliczenia należy wykonać na oprawach co najmniej trzech producentów celem osiągnięcia optymalnych rozwiązań pod kątem efektywności energetycznej. 3) Należy zaprojektować inteligentne systemy sterowania oświetleniem współpracujące z oświetleniem w technologii LED, których celem będzie pełen zdalny nadzór nad oświetleniem i możliwość korygowania czasów i trybów pracy poszczególnych obwodów oświetlenia. 4) Oświetlenie należy zaprojektować z wykorzystaniem słupów oświetleniowych stalowych osadzonych na fundamencie. Wysokość słupów, ich rozmieszczenie oraz wymiary wysięgników powinny wynikać z obliczeń celem osiągnięcia optymalnych rozwiązań. 5) Należy wykonać bilans mocy dla każdej drogi publicznej i dla każdego placu publicznego oddzielnie przed modernizacją i po modernizacji oświetlenia oraz opis efektu ekologicznego. 6) Należy uzyskać wytyczne od Zamawiającego i uzgodnić rozwiązania w zakresie typu słupów oświetleniowych, opraw oświetleniowych, szaf oświetleniowych, układów sterowania, kabli. Informacje zawarte w dokumentacji projektowej odnośnie użytych technologii wykonania robót, doboru materiałów i urządzeń należy określić w sposób zgodny z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

III. Uwagi. 1) Zaleca się wykonawcom przeprowadzenie wizji lokalnej w celu uzyskania informacji, które mogą być przydatne dla prawidłowego przygotowania oferty. 2) Przed zleceniem

części zadania podwykonawcom, Wykonawca musi uzyskać pisemną akceptację Zamawiającego. 3) Wszelkie założenia projektowe należy na bieżąco konsultować z Zamawiającym. 4) Wykonawca zobowiązany jest współpracować z Zamawiającym podczas przeprowadzenia przetargu na roboty budowlane, w tym do przekazywania na wezwanie Zamawiającego wyjaśnień i odpowiedzi na zapytania potencjalnych wykonawców robót budowlanych. 5) Wykonawca poprawi ujawnione wady w przekazanych opracowaniach projektowych w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia przekazania uwag w formie pisemnej. 6) Wszelkie koszty związane z uzyskaniem niezbędnych decyzji, opinii, uzgodnień wykonania mapy zasadniczej, inwentaryzacji ponosi Projektant. 7) Wykonawca zobowiązany jest do pełnienia bezpłatnego nadzoru autorskiego nad wykonywanymi na podstawie opracowanych projektów robotami budowlanymi, w tym do przybycia na budowę na żądanie Zamawiającego do końca realizacji inwestycji. 3.3. Przed podpisaniem umowy wybrany Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć oświadczenie, że w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia będzie dysponował: - co najmniej dwiema osobami z uprawnieniami do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. Informacje dotyczące Podwykonawstwa Wykonawca, który zamierza powierzyć Podwykonawcom wykonanie jakiegokolwiek części zamówienia zobowiązany jest wskazać na druku formularza ofertowego zakres zamówienia powierzony Podwykonawcom. Brak jakiegokolwiek wzmianki w tym zakresie na formularzu oferty, będzie uznawane za stwierdzenie samodzielnego wykonania zamówienia..

II.1.5)

przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających

- **Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówień uzupełniających**
-

II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 71.32.00.00-7.

II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.

II.1.8) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Okres w miesiącach: 11.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.2) ZALICZKI

III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzonej działalności jest krótszy - w tym okresie wykonał lub wykonuje co najmniej 3 projekty oświetlenia ulicznego. Za usługę odpowiadającą przedmiotowi zamówienia Zamawiający uzna zadanie, polegające na wykonaniu dokumentacji projektowej oświetlenia ulicznego o długości nie mniejszej niż 2000 mb każdy projekt

III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W

POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

- wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw lub usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;

III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

III.4.4) Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej

- lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej;

III.6) INNE DOKUMENTY

Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)

W przypadku podpisywania oferty lub poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę nie wymienioną (osoby nie wymienione) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub kopii notarialnie poświadczonej

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: cena oraz inne kryteria związane z przedmiotem zamówienia:

- 1 - Cena - 95
- 2 - termin realizacji przedmiotu umowy - 5

IV.2.2)

przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna, adres strony, na której będzie prowadzona:

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia: www.bip.zdm.grudziadz.pl

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu ul. Ludwika Waryńskiego 34A, 86-300 Grudziądz.

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert:

24.11.2015 godzina 10:00, miejsce: Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu ul. Ludwika Waryńskiego 34A, 86-300 Grudziądz Sekretariat.

IV.4.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie