

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:64662-2018:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Głogów: Drogowe urządzenia kontrolne, bezpieczeństwa lub sygnalizacyjne
2018/S 030-064662**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Komunikacja Miejska Spółka z o.o.
ul. Transportowa 3
Głogów
67-200
Polska

Osoba do kontaktów: Julita Borecka

Tel.: +48 767451200

E-mail: julita@km.glogow.pl

Faks: +48 767451201

Kod NUTS: PL516

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://www.km.glogow.pl>

I.2) Wspólne zamówienie

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: www.km.glogow.pl

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Inny rodzaj: Komunikacja Miejska sp. z o.o.

I.5) Główny przedmiot działalności

Inna działalność: Miejski transport autobusowy

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

System ITS - I etap: Zaprojektowanie, dostawa, montaż i wdrożenie I etapu inteligentnego systemu zarządzania i organizacji ruchu (ITS) w Głogowie.

Numer referencyjny: ZP 1/2018/UE/TYP A-C

II.1.2) Główny kod CPV

34996000

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

- a) Przygotowanie systemu i integrację istniejącego środowiska informatycznego polegające na opracowaniu dokumentacji Systemu ITS - w tym dokumentacji technicznej, specyfikacji technicznych, testów wraz z pozyskaniem wszystkich wymaganych opinii i zatwierdzeń, decyzji;
- b) Dostawa i montaż nadajników pojazd-sygnalizacja;
- c) Dopuszczenie sterowników w układy odbiorcze;
- d) Uruchomienie urządzeń w środowisku sterownika;
- e) Przeprowadzenie szkoleń dla pracowników obsługujących system.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

64226000
71311200

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL516

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Głogów.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1) Projektowany w I etapie system zakłada wykonanie następujących podsystemów ITS:

- a) Wyposażenie autobusów komunikacji miejskiej (15 szt.) w nowoczesne autokomputery oraz oprogramowanie wraz z serwerem systemu nadzorującego i umożliwiające realizację nadzoru i sterowania ruchem pojazdów komunikacji miejskiej,
- b) Wprowadzenie systemu monitorowania i zarządzania sygnalizacjami świetlnymi dla gminnych sygnalizacji świetlnych polegające na wyposażeniu w układy łączności i zaimplementowaniu oprogramowania oraz wyposażeniu centrum sterowania ruchem w serwer oraz oprogramowanie umożliwiające realizację opisanych dalej funkcji,
- c) Wprowadzeniu systemu priorytetyzacji dla autobusów komunikacji miejskiej na wybranych sygnalizacjach polegające na integracji środowiska nadzorującego komunikację z układami sterowania sygnalizacji wraz z wyposażeniem w konieczne układy łączności.

2) Przedmiot zamówienia obejmuje:

- a) Przygotowanie systemu i integrację istniejącego środowiska informatycznego polegające na opracowaniu dokumentacji Systemu ITS - w tym dokumentacji technicznej, specyfikacji technicznych, testów wraz z pozyskaniem wszystkich wymaganych opinii i zatwierdzeń, decyzji;
- b) Dostawa i montaż nadajników pojazd-sygnalizacja;
- c) Dopuszczenie sterowników w układy odbiorcze;
- d) Uruchomienie urządzeń w środowisku sterownika;
- e) Przeprowadzenie szkoleń dla pracowników obsługujących system.

3) Wymagania dla poszczególnych podsystemów określone zostały w załączniku nr 1 do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: gwarancja i rękojmia na wdrożony system i zamontowane urządzenia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Koniec: 15/10/2018

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

Numer identyfikacyjny projektu: RPDS 030401-02-0014/2016

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Zamawiający zastrzega, iż przewiduje możliwość unieważnienia postępowania, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, nie zostaną mu przyznane.

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Zamawiający nie określa warunku w w/w zakresie.

III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Dla oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu wykonawcy powinni przedłożyć:

- 4) Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
- 5) Polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

W celu wstępnej oceny spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia, wykonawca składa do oferty Jednolity Europejski Dokument Zamówienia, zwany dalej JEDZ - wypełniony i podpisany przez wykonawcę - formularz JEDZ stanowi załącznik nr 3 do SIWZ.

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

- a) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej 800 000,00 PLN;
- b) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy posiadają ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną co najmniej 1 000 000,00 PLN;

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Dla oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu wykonawcy powinni przedłożyć:

1) Wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług polegających na opracowaniu koncepcji lub projektu Systemu Zarządzania Ruchem dla obszaru zamieszkałego przez co najmniej 50 tys. mieszkańców w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie,

Z podaniem ich rodzaju i wartości, daty wykonania i odbiorców oraz załączenie dowodów potwierdzających, że usługi te zostały wykonane należyście; przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów oświadczenie wykonawcy, w przypadku świadczeń nadal wykonywanych - dowody potwierdzające ich należyte wykonanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 m-ce przed upływem terminu składania ofert;

2) Wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług i dostaw polegających na wdrożeniu i uruchomieniu lub rozbudowie Systemu Zarządzania Ruchem, obejmujących minimum 2 skrzyżowania z sygnalizacją świetlną w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie,

Z podaniem ich rodzaju i wartości, daty wykonania i odbiorców oraz załączenie dowodów potwierdzających, że usługi te zostały wykonane należyście; przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów oświadczenie wykonawcy, w przypadku świadczeń nadal wykonywanych - dowody potwierdzające ich należyte wykonanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 m-ce przed upływem terminu składania ofert;

3) Wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Wykaz powinien zawierać następujące informacje:

— imię i nazwisko osoby wskazanej,

— funkcja, jaką pełnić będzie wskazana osoba,

— rodzaj i specjalność uprawnień, numer, data wydania i organ wydający uprawnienia, wykształcenie,

— szczegółowy opis wykonywanych i zakończonych czynności w odpowiednim okresie zgodnych z wymogami zawartymi w SIWZ - z podaniem miejsca i terminu rozpoczęcia oraz zakończenia pełnienia funkcji, nazwy zadania, nazwy inwestora.

W celu wstępnej oceny spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia, wykonawca składa do oferty Jednolity Europejski Dokument Zamówienia, zwany dalej JEDZ – wypełniony i podpisany przez wykonawcę - formularz JEDZ stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

a) Wykonawca w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki

inżynierskiej, co najmniej jedno zadanie polegające na opracowaniu koncepcji lub projektu Systemu Zarządzania Ruchem dla obszaru zamieszkałego przez co najmniej 50 tys. mieszkańców;

b) Wykonawca w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej, co najmniej jedno zadanie w zakresie dostawy, wdrożenia i uruchomienia lub rozbudowy Systemu Zarządzania Ruchem, obejmujące minimum 2 skrzyżowania z sygnalizacją świetlną.

c) Wykonawca dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia w osobie:

A. Kierownika Projektu, który:

— pełnił funkcję Kierownika lub z-cy Kierownika Projektu w co najmniej 1 projekcie zarządzania ruchem na obszarze zamieszkałym przez co najmniej 50 tys. mieszkańców.

B. Specjalisty ds. integracji oprogramowania, który:

— posiada wykształcenie informatyczne,

— posiada minimum 2-letnie doświadczenie w integracji elementów układów sterowania ruchem drogowym zarówno w zakresie programowym jak i sprzętowym.

C. Specjalisty ds. automatyki, który:

— posiada wykształcenie kierunkowe w zakresie automatyki i/lub robotyki,

— posiada minimum 3-letnie doświadczenie w systemach automatyki sterowania w zakresie ruchu drogowego,

— brał udział w co najmniej 1 projekcie, gdzie występował element sterowania ruchem.

D. Specjalisty, który:

— posiada szkolenia w zakresie obsługi sygnalizacji świetlnych i sterowników objętych zamówieniem.

III.1.5) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

Zostały określone przez zamawiającego w Rozdziale IV Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Zamawiający przewiduje możliwość zmian umowy. Warunki realizacji umowy w tym zmian umowy zostały szczegółowo określone we wzorze umowy będącym załącznikiem nr 6 do SIWZ.

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Obowiązek podania imion i nazwisk oraz kwalifikacji zawodowych pracowników wyznaczonych do wykonania zamówienia

Sekcja IV: Procedura

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.4) **Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**

IV.1.6) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.1) **Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 22/03/2018

Czas lokalny: 11:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Okres w miesiącach: 2 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 22/03/2018

Czas lokalny: 11:15

Miejsce:

W budynku Zarządu Spółki Komunikacja Miejska Sp. z o.o. w Głogowie przy ul. Transportowej 3.- sala konferencyjna.

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

1. Pełna nazwa zamówienia:

System ITS - I Etap:

Zaprojektowanie, dostawa, montaż i wdrożenie I etapu inteligentnego systemu zarządzania i organizacji ruchu (ITS) w Głogowie.

Zamówienie współfinansowane jest ze środków pochodzących z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 3 Gospodarka niskoemisyjna, Działania 3.4 Wdrażanie strategii niskoemisyjnych - Poddziałanie 3.4.1 Wdrażanie strategii niskoemisyjnych - konkursy horyzontalne - nabór na OSI (typ a-c).

Tytuł projektu: Zapewnienie wysokiej jakości transportu publicznego w Głogowie poprzez zakup taboru niskoemisyjnego i rozwój infrastruktury pasażerskiej wraz z systemem zarządzania ruchem miejskim.

2. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 20 000,00 PLN.

3. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % ceny brutto oferty.

4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art.24 ust.1 p.12-23, art.24 ust.5. ustawy Prawo zamówień publicznych. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania wykonawca składa dokumenty określone w Rozdziale VII ust.2 SIWZ.

5. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów,

1) O których mowa w ust. 2 pkt 1 składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy (wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert);

2) O których mowa w ust. 2 pkt 2) - 4) - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) Nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty

zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert),

b) Nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert).

5.1 Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 5, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

5.2 W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Krajowa Izba Odwoławcza przy Prezesie Zamówień Publicznych
ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587801

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Faks: +48 224587800

Adres internetowy:www.uzp.gov.pl

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Zgodnie z przepisami wynikającymi z Działu VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Urząd Zamówień Publicznych

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587701

E-mail: uzp@uzp.gov.pl

Faks: +48 224587700

Adres internetowy:www.uzp.gov.pl

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

09/02/2018