

**Zarząd Dróg Miejskich**

**OGŁASZA**

postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą  
**Zaprojektowanie i wykonanie systemu informacji o wolnych stanowiskach postojowych w strefie płatnego parkowania przy Urzędzie Miejskim w Gliwicach.**

**Nazwa i adres zamawiającego:** Zarząd Dróg Miejskich, ul. Płowiecka 31, 44-121 Gliwice.

**Specyfikacja istotnych warunków zamówienia:** SIWZ w wersji papierowej można uzyskać pod adresem: Zarząd Dróg Miejskich ul. Płowiecka 31, 44-121 Gliwice- pok.115 lub na stronie internetowej [www.zdm.gliwice.pl](http://www.zdm.gliwice.pl).

**Koszt specyfikacji:** -

**Określenie przedmiotu zamówienia oraz wielkości lub zakresu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie w systemie zaprojektuj i wybuduj, systemu informacji o wolnych stanowiskach postojowych w strefie płatnego parkowania przy Urzędzie Miejskim w Gliwicach.

Zakres zamówienia obejmuje:

Wykonanie dokumentacji projektowej, uzyskanie zgłoszenia robót w Urzędzie Miejskim w Gliwicach pozwalające na ich realizację (zgodnie z art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane – tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) lub uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę (zgodnie z art. 28 ust. 1 prawa budowlanego) oraz wykonanie systemu informacji o wolnych stanowiskach postojowych przy Urzędzie Miejskim w Gliwicach na podstawie wykonanej dokumentacji projektowej.

W opracowywanej dokumentacji oraz przy realizacji zadania należy uwzględnić następujące założenia techniczne:

- Zabudowa 296 sztuk fabrycznie nowych czujników bezprzewodowych na stanowiskach postojowych w pasie drogowym. Powyższe czujniki powinny być montowane w środkowej części stanowisk postojowych, które są wykonane z nawierzchni asfaltowych oraz kostki brukowej betonowej prostokątnej. Powyższe zadanie nie obejmuje remontów stanowisk postojowych.
- Posadowienie 4 sztuk konstrukcji wsporczych dla tablic wyświetlających informacje o wolnych stanowiskach postojowych zwanych dalej tablicami informacyjnymi.
- Zamontowanie na konstrukcjach wsporczych 8 modułów z wyświetlaczami, na których będzie możliwość wyświetlania informacji o ilości wolnych stanowisk postojowych.
- Zamontowanie na konstrukcjach wsporczych 5 modułów z nazwami ciągów postojowych (bez wyświetlaczy),
- Zabudowa odpowiedniej ilości przekaźników (wzmacniaczy) danych z czujników bezprzewodowych zabezpieczających optymalne działanie całego systemu informacji o wolnych stanowiskach postojowych (zamawiający zastrzega sobie, iż w/w przekaźników - wzmacniaczy nie może być więcej niż 15 szt15.) . Dodatkowo powyższe przekaźniki (wzmacniacze) mogą być zasilane bateryjnie tak jak czujniki bezprzewodowe na stanowiskach postojowych lub mogą być zasilane z sieci elektroenergetycznej.
- Wykonanie przyłącza elektroenergetycznego do wszystkich elementów w/w systemu (takich jak tablice informacyjne, punkty IT, przekaźniki itp.). W związku z powyższym Wykonawca zobowiązany jest do wykonania projektu, uzyskania warunków zasilania, ułożenie kabla energetycznego zapewniającego zasilanie wyświetlaczy na tablicach informacyjnych, punktów dostępowych oraz innych urządzeń niezbędnych dla realizacji powyższego zadania. Zamawiający dopuszcza również wykorzystanie istniejącego przyłącza znajdującego na skrzyżowaniu ulic Wyszyńskiego/Zwycięstwa (dokładna lokalizacja wskazana w załączniku nr 1) zasilającego sygnalizację świetlną do podłączenia projektowanych urządzeń dla systemu informacji o wolnych stanowiskach postojowych. W związku z powyższym wykonawca zobowiązany jest zaprojektować, zatwierdzić, uzyskać wszelkie pozwolenia na jego realizację kanalizacji łączącą w/w sygnalizację świetlną z urządzeniami obsługującymi system informacji o wolnych stanowiskach postojowych.
- Wykonanie połączenia światłowodowego pomiędzy punktem dostępowym (szafą sterowniczą znajdującą się na skrzyżowaniu ulic Wyszyńskiego/Zwycięstwa zgodnie z załącznikiem nr 1) a projektowaną szafą IT która powinna znajdować się w rejonie tablic informacyjnych. W ramach połączenia światłowodowego Wykonawca powinien zaprojektować, zatwierdzić uzyskać wszelkie pozwolenia i wykonać kanalizację teletechniczną o następujących minimalnych parametrach:
  - Kanalizacja teletechniczna powinna być wykonana z rur RHDPE grubościennych 110/6,3.
  - W miejscach kluczowych, gdzie przewidywane są duże ilości kabli, bądź zakłada się wykorzystanie rur osłonowych (wtórnych) należy zdublować ilość rur.
  - Wszystkie niezbędne studnie mają być wyposażone w ciężka ramę i ciężka klapę z wywietrznikiem.
  - Wywietrznik powinien zawierać logo Zarządu Dróg Miejskich w Gliwicach.
  - Studnie powinny być zlokalizowane, co maksimum 100m lub przy wystąpieniu zmiany kierunku kanalizacji.
- Wykonanie połączenia kablowego pomiędzy projektowaną szafą IT a tablicami informacyjnymi oraz innymi punktami niezbędnymi do realizacji zadania. W ramach połączenia kablowego Wykonawca powinien

zaprojektować i wykonać kanalizację teletechniczną o następujących minimalnych parametrach:

- Kanalizacja teletechniczna powinna być wykonana z rur RHDPE grubościennych 110/6,3.
- W miejscach kluczowych, gdzie przewidywane są duże ilości kabli, bądź zakłada się wykorzystanie rur osłonowych (wtórnych) należy zdublować ilość rur.
- Wszystkie niezbędne studnie mają być wyposażone w ciężka ramę i ciężka klapę z wywietrznikiem.
- Wywietrznik powinien zawierać logo Zarządu Dróg Miejskich w Gliwicach.
- Studnie powinny być zlokalizowane, co maksimum 100m lub przy wystąpieniu zmiany kierunku kanalizacji.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Program Funkcjonalno Użytkowy (PFU) stanowiący ZAŁĄCZNIK NR 9 do niniejszej SIWZ.

### **Nazwy i kody według słownika CPV:**

główny przedmiot:

kod CPV: 45.23.00.00-8 - nazwa: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu.

Dodatkowe przedmioty:

kod CPV: 71.32.00.00-7 - nazwa: Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

kod CPV: 48.00.00.00-8 - nazwa: Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

kod CPV: 45.23.32.90-8 - nazwa: Instalowanie znaków drogowych

**Oferty częściowe:** zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

**Oferty wariantowe:** zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert wariantowych.

**Zamówienia uzupełniające:** zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, na podstawie art. 67 ust. 1, pkt 6 ustawy pzp.

**Termin wykonania zamówienia:** najpóźniej do 30.09.2015 r.

**Zaliczki:** zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

**Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

#### 1. Wiedza i doświadczenie

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, których wiedza i doświadczenie pozwoli na prawidłowe wykonanie zamówienia, to znaczy Wykonawcy winni udokumentować posiadanie wiedzy i doświadczenia poprzez wykazanie zrealizowania w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie co najmniej:

Jednego zamówienia o wartości, co najmniej 200 000,00 zł brutto, polegającego na wykonaniu systemu informacji o wolnych stanowiskach postojowych na minimum 50 stanowisk postojowych których każdy był wyposażony w czujnik magnetyczny.

Warunek wiedzy i doświadczenia musi spełniać co najmniej jeden z podmiotów występujących wspólnie..

#### 2. Potencjał techniczny

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

o zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, których potencjał techniczny pozwoli na prawidłowe wykonanie zamówienia,

#### 3. Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, to znaczy Wykonawca musi mieć do dyspozycji odpowiednio wykwalifikowany personel posiadający doświadczenie i odpowiednie uprawnienia ( zamawiający dopuszcza osoby których kwalifikacje zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych stosownie do zapisów art.12a ustawy Prawo budowlane Dz.U.1994 nr89 poz.414 z późn.zm.) a w szczególności co najmniej:

1. Co najmniej 1 osobę do kierowania robotami z uprawnieniami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

2.Co najmniej 1 osobę posiadającą świadectwa kwalifikacyjne upoważniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń instalacji i sieci na stanowisku dozoru-D,

3.Co najmniej 1 osobę posiadającą świadectwa kwalifikacyjne upoważniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń , instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji -E

W przypadku podmiotów działających wspólnie osoby zdolne do wykonania zamówienia podlegają sumowaniu.

#### 4. Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

o zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, których sytuacja ekonomiczna i finansowa pozwoli na prawidłowe wykonanie zamówienia,

Ocena spełnienia wyżej wymienionych warunków dokonana zostanie w oparciu o informacje zawarte w niżej wymienionych dokumentach i oświadczeniach na zasadzie spełnia/nie spełnia.

#### **Dokumenty, jakie należy złożyć w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:**

- **oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu** o treści ZAŁĄCZNIKA NR 2 do SIWZ,
- **wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia** wraz z informacjami potwierdzającymi spełnienie warunku udziału w postępowaniu, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacji o podstawie do dysponowania tymi osobami o treści ZAŁĄCZNIKA NR 6 do SIWZ,
- **wykaz robót budowlanych** wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania o treści ZAŁĄCZNIKA NR 5 do SIWZ z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone, określenie robót budowlanych, których dotyczy obowiązek wskazania przez wykonawcę w wykazie lub złożeniu poświadczeń, w tym informacja o robotach budowlanych niewykonanych lub wykonanych nienależycie:  
W wykazie (ZAŁĄCZNIK NR 5 ) Wykonawca może wykazać 1 zadanie potwierdzające spełnianie warunku wiedzy i doświadczenia.,

wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia. Pisemne zobowiązanie lub inne dokumenty muszą zawierać informacje dotyczące co najmniej:

- zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,
- zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

#### **Dokumenty, jakie należy złożyć w celu potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp:**

- **oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia** na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp o treści ZAŁĄCZNIKA NR 2 do SIWZ,
- **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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert,
- **aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że 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 wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert,
- **aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że 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 wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert,

Wykonawca powołujący się przy wykazaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty określone powyżej dotyczące tego podmiotu.

### **Dokumenty składane przez wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:**

a. dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo składania ofert,
- nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne, albo że 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 wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo składania ofert,

- albo dokument zawierający oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem, jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie wydaje się powyższych dokumentów.

### **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 o treści ZAŁĄCZNIKA NR 3 do SIWZ.

### **Oświadczenia lub dokumenty, jakie należy złożyć w celu potwierdzenia, że oferowane roboty budowlane odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego:**

Specyfikacje techniczne oferowanego sprzętu wymienionego w PFU pkt.2.

**Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia**, zgodnie z którym o zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, u których ponad 50% pracowników stanowią osoby niepełnosprawne.

**Wadium:** zamawiający wymaga wnieścia wadium w kwocie: 15 000,00 zł (słownie: piętnaście tysięcy zł).

#### **Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:**

cena - waga - 80,00%

termin - waga - 20,00%

**Termin składania ofert:** 21-05-2015 r. do godz. 10:00.

**Miejsce składania ofert:** Zarząd Dróg Miejskich ul. Płowiecka 31, 41-121 Gliwice - pok. 14 (BOI- parter) lub listownie na adres zamawiającego.

**Termin otwarcia ofert:** 21-05-2015 r. o godz. 10:15.

**Miejsce otwarcia ofert:** Zarząd Dróg Miejskich ul. Płowiecka 31, 41-121 Gliwice - pok. 100 (sala konferencyjna)

**Termin związania ofertą:** 30 dni.

**Umowy ramowe:** postępowanie nie jest prowadzone w celu zawarcia umowy ramowej.

**Dynamiczny system zakupów:** postępowanie nie jest prowadzone w celu ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

**Wybór najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej:** zamawiający nie zamierza dokonywać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

**Zmiany umowy:** zamawiający przewiduje istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy pod następującymi warunkami:

- 1) siły wyższej rozumianej jako zdarzenia zewnętrznego, niezależnego od działania stron umowy i którym strony nie mogły zapobiec np. powódź, trąba powietrzna, huragan, w zakresie terminu realizacji umowy,
- 2) wystąpienia robót o których mowa w §1 ust. 4, niniejszej umowy, a ich wykonanie spowodowałoby znaczne opóźnienie realizacji przedmiotu umowy, w zakresie terminu realizacji umowy,
- 3) przedłużających się postępowań administracyjnych lub cywilnych niezawinionych przez Strony, w zakresie terminu realizacji umowy,

4) wystąpienia niesprzyjających warunków atmosferycznych rozumianych jako ciągłe: opady deszczu dłuższych niż 7 dni kalendarzowych, występowanie niskich temperatur uniemożliwiających realizację robót zgodnie z przyjętą technologią powyżej 7 dni kalendarzowych, w zakresie terminu realizacji.

5) decyzji służb konserwatorskich lub nadzoru budowlanego mających wpływ na przesunięcie terminu realizacji robót, w zakresie zmiany terminu realizacji umowy,

**Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej:**

Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawców, którzy w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszyli obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych. Zamawiający nie wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawców, którzy udowodnią, że podjęli konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinionemu i poważnemu naruszaniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawili szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązali się do ich naprawienia.

**Data zamieszczenia ogłoszenia w BZP:** 06-05-2015 r.

specjalista

06-05-2015 r. Wiesława Kruczek

---

data i podpis osoby sporządzającej ogłoszenie

p.o. Dyrektora Jednostki

06-05-2015 r. Grzegorz Wieczorek

---

data i podpis osoby upoważnionej