

Poland-Poznań: System and support services

OJ S 206/2023 25/10/2023

Contract notice**Services****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Zarząd Dróg Miejskich

National registration number: 2090001440

Postal address: ul. Wilczak 17

Town: Poznań

NUTS code: PL415 Miasto Poznań

Postal code: 61-623

Country: Poland

Contact person: Joanna Adamska

E-mail: zamowienia.publiczne@zdm.poznan.pl

Telephone: +48 616477200

Fax: +48 618201709

Internet address(es):Main address: <https://zdm.poznan.pl/>**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-08a81aa7-6e69-11ee-a60c-9ec5599dddc1>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.4. Type of the contracting authority

Regional or local agency/office

I.5. Main activity

Other activity: zarządzanie drogami

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Utrzymanie ITS

Reference number: DZ.RITS.341.89.2023

II.1.2. Main CPV code

72250000 System and support services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wykonaniu prac utrzymaniowych i konserwacyjnych urządzeń Siemens/Yunex związanych z systemem zarządzania ruchem tj. systemów oraz urządzeń zlokalizowanych w centrum sterowania ruchem, sterowników sygnalizacji Siemens/Yunex, urządzeń ITS Poznań związanych z kamerami ANPR (model ruchu), stacjami pomiarowymi Stella i TEU oraz Systemem Automatycznej Identyfikacji Zdarzeń (AID) zlokalizowanych na terenie miasta Poznania.

Szczegółowy zakres prac utrzymaniowych i czynności konserwacyjnych na sygnalizacjach świetlnych znajduje się w SWZ.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL415 Miasto Poznań

Main site or place of performance: Poznań

II.2.4. Description of the procurement

Obowiązki Wykonawcy związane z realizacją usługi objętej przedmiotem zamówienia zostały szczegółowo opisane w załączniku nr 2 do SWZ.

1. Na żądanie Zamawiającego, w każdym czasie Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia raportów o stanie technicznym urządzeń objętych zamówieniem.

Wykonawca w zakresie swoich obowiązków współpracować będzie z:

- firmami, które świadczą usługi gwarancyjne na urządzenia pracujące w systemie ITS Poznań i sygnalizacje świetlne,
- firmami prowadzącymi na zlecenie Zarządu Dróg Miejskich lub miasta Poznania modernizację, rozbudowę techniczną lub funkcjonalną urządzeń ITS Poznań i sygnalizacji świetlnych,
- firmami prowadzącymi na zlecenie Zarządu Dróg Miejskich lub miasta Poznania rozbudowę terytorialną lub funkcjonalną systemu ITS POZNAŃ i sygnalizacji świetlnej,
- firmami prowadzącymi na zlecenie Zarządu Dróg Miejskich lub miasta Poznania rozbudowę i /lub modernizację pasa drogowego,
- Informatykiem ITS.

Wykonawca w zakresie swoich obowiązków musi w przypadku zmiany dostawcy Internetu przez Zamawiającego przekonfigurować wszystkie niezbędne urządzenia w celu poprawnej pracy Systemu. Czas na zmianę parametrów:

- 1 dzień w przypadku urządzeń sterowania i odpowiedzialnych za realizację strategii sterowania (serwery, stacje pomiarowe, sterowniki, itp.)
- 7 dni w przypadku sterowników podłączonych do systemu na zasadzie monitoringu (brak aktywnej wymiany danych z serwerami dotyczących sterowania ruchem).

Zmiana dostawcy Internetu może wystąpić 1 raz w czasie trwania umowy.

2. Usuwanie awarii

Wykonawca zobowiązany jest do dyspozycyjności 24/7 w celu niezwłocznego usuwania zakłóceń i awarii danego systemu zarządzania i sygnalizacji świetlnych, w szczególności tych, które zagrażają bezpieczeństwu ruchu drogowego. W przypadku awarii Wykonawca powiadomi o ich zaistnieniu odpowiednie służby ZDM Poznań, a w przypadku awarii zasilania właściwego Operatora sieci elektrycznej.

Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia czynności zmierzających do usunięcia awarii urządzeń niezwłocznie od jej wystąpienia lub uzyskania zgłoszenia o jej zaistnieniu.

Usunięcie awarii powinno nastąpić w czasie:

- nie dłuższym niż 4 godzin, jeżeli dotyczy ona uszkodzonego aparatu sterowniczego,
- nie dłuższym niż 4 godziny w przypadku awarii urządzeń Centrum Zarządzania Ruchem,
- nie dłuższym niż 2 godziny w przypadku awarii skrzyżowań będących skrzyżowaniami krytycznymi dla danego podobszaru systemu i powodującymi brak możliwości realizowania funkcji koordynacji w danym podobszarze ITS Poznań,
- nie dłuższym niż 4 godziny w przypadku awarii aplikacji zarządzających Scala, Sitraffic Office
- nie dłuższym niż 12 godziny w przypadku awarii urządzeń modelu ruchu (ANPR),
- nie dłuższym niż 12 godzin w przypadku awarii urządzeń VMS (znaki świetlne),
- nie dłuższym niż 24 godziny w przypadku awarii stacji pomiarowych (Stella, TEU), aktywnych urządzeń komunikacji przewodowej i bezprzewodowej.

Każdorazowo czas na usunięcie awarii liczony jest od momentu ujawnienia awarii przez Wykonawcę w wyniku bieżąco prowadzonych czynności kontroli i nadzoru lub od chwili zgłoszenia awarii przez Zamawiającego lub osoby trzecie.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Okres rękojmi za wady i gwaracji jakości / Weighting: 40

Price - Weighting: 60

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 12

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Przedmiot zamówienia wg Wspólnego słownika zamówień (CPV):

72250000-2 - Usługi w zakresie konserwacji i wsparcia systemów;

72260000-5 - Usługi w zakresie oprogramowania.

50232200-2 – Usługi w zakresie konserwacji sygnalizacji ulicznej,

71314100-3 – Usługi elektryczne.

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Wykonawca spełni warunek, jeśli wykaże, że:

a) wykonał w okresie ostatnich 5 lat przed upływem tso, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należy

- 1 usługę polegającą na konserwacji i utrzymaniu, przez okres co najmniej 12 miesięcy, systemu sterowania ruchem drogowym obejmującego swoim działaniem:

- sterowniki sygnalizacji świetlnej sterowane systemowo – minimum 100 sterowników
- światłowodową sieć komunikacyjną,
- serwery systemowe,
- odbiorniki radiowe priorytetów na skrzyżowaniach,
- stacje pomiaru ruchu (oparte na pętach indukcyjnych, ANPR lub innych detektorach) - minimum 20 stacji,
- radiową sieć komunikacyjną,

b) dysponuje:

• co najmniej 4 os. do spraw Zintegrowanego Systemu Zarządzania Ruchem SCALA – osoby posiadające wiedzę techniczną w zakresie Systemu Sitraffic SCALA i Systemu Motion. Osoby te muszą posiadać potwierdzone odpowiednim certyfikatem producenta przeszkolenie w zakresie obsługi technicznej systemu, w tym:

- sprawdzenia poprawności działania systemu,
- utrzymania systemu,
- dodawania nowych obiektów,
- wprowadzania zmian w definicji obiektów,
- programowania algorytmów działania – moduł STRAMO/Response plan, wprowadzania zmian w module prognozowania czasów przejazdu,
- wprowadzania zmian w zakresie punktów pomiarowych.

• co najmniej 3 os. – programista sterowników sygnalizacji Siemens, posiadające wiedzę techniczną na temat Systemu Sitraffic Office w wersji min 4.6. Os. te muszą posiadać potwierdzone odpowiednim certyfikatem producenta przeszkolenie w zakresie:

- dodawania nowych skrzyżowań,
- konfiguracji parametrów sterowników,
- zaawansowanego programowania akomodacji w module Traffic Language,
- zmiany parametrów systemu MOTION.

• co najmniej 2 os. do spraw Systemu Optymalizacji Sieciowej - osoby posiadające wiedzę techniczną na temat Systemu Sitraffic MOTION. Osoby te muszą posiadać potwierdzone odpowiednim certyfikatem producenta przeszkolenie w zakresie:

- sprawdzenia poprawności działania oprogramowania sterowania obszarowego MOTION,
- konfigurowania i parametryzowania systemu MOTION.

• Specjalistą do spraw utrzymania kamer ANPR, stacji pomiarowych Stella i TEU (co najmniej 2 osoby) - osoby posiadające wiedzę techniczną na temat funkcjonowania i obsługi wymienionych elementów. Osoby te muszą posiadać przeszkolenie potwierdzone w zakresie obsługi technicznej systemu, w tym:

- sprawdzenia poprawności działania systemu,
- utrzymania systemu,
- wprowadzania zmian w definicji obiektów,
- programowania algorytmów działania.

• Specjalistą do spraw utrzymania systemu System Automatycznej Identyfikacji Zdarzeń (co najmniej 2 os.) - osoby posiadające wiedzę techniczną na temat funkcjonowania i obsługi wymienionych elementów. Os. te muszą posiadać przeszkolenie potwierdzone odpowiednim certyfikatem Polixel w zakresie obsługi technicznej systemu, w tym:

- sprawdzenia poprawności działania systemu,
- utrzymania systemu,
- wprowadzania zmian w definicji obiektów,

- programowania algorytmów działania.
- Kadrą pracowniczą z przygotowaniem zawodowym w zakresie elektrycznym lub elektronicznym z uprawnieniami SEP E min. nie wyższym niż 1 kV co najmniej 4 osoby, w tym co najmniej 1 osoba z uprawnieniami SEP D.
- Os. odpowiedzialną za kierowanie ruchem drogowym (co najmniej 2 os.) - osoba posiadające aktualne uprawnienia do wykonywania niektórych czynności związanych z kierowaniem ruchem drogowym zgodnie z przepisami ustawy PRD i rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie kierowania ruchem drogowym.
- co najmniej 2 os. - serwisanta urządzeń posiadającą świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym dla urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu nie wyższym niż 1 kV oraz posiadającą certyfikat producenta urządzeń

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Zgodnie ze wzorem umowy

III.2.3. Information about staff responsible for the performance of the contract

Obligation to indicate the names and professional qualifications of the staff assigned to performing the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure Accelerated procedure Justification:

Upřednio prowadzone postępowanie dotyczące tego samego przedmiotu zamówienia zostało unieważnione, gdyż cena jedynej złożonej oferty przewyższała o ponad 70% kwotę, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Mając na uwadze powyższe, Zamawiający zmodyfikował zakres przedmiotu zamówienia oraz zakres rozliczenia ryczałtowego. Wskazać należy, iż w interesie publicznym leży zapewnienie bieżącego eliminowania awarii mających bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo ruchu drogowego, a jedynie przeprowadzenie postępowania ze skróconym terminem składania ofert daje szansę na wyłonienie wykonawcy, ponieważ bieżąca umowa na przedmiotową usługę kończy się w listopadzie 2023 r.

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 07/11/2023 Local time: 09:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4.

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Polish

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 04/02/2024

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 07/11/2023 Local time: 09:30

Place:

Oferty składane drogą elektroniczną zgodnie z pkt 11 SWZ.

Wykonawca składa ofertę przy pomocy interaktywnego „Formularza ofertowego” udostępnionego przez Zamawiającego na Platformie e-Zamówienia i zamieszczonego w podglądzie postępowania w zakładce „Informacje podstawowe”. Otwarcie ofert następuje poprzez odszyfrowanie udostępnionych przez Platformę e-Zamówienia plików złożonych przez Wykonawców.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: yes

Estimated timing for further notices to be published:
wrzesień 2024

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

VI.3. Additional information

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt. 4, 8, 9 i 10 Ustawy oraz art. 5k Rozporządzenia Rady UE 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

2. Zamawiający zastosuje procedurę określoną w art. 139 ust. 1 Pzp.

3. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, do złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 uPzp,

2) oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 uPzp,

3) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 uPzp,

4) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu JEDZ,

5) podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w ppkt 1, 3 i 4 dotyczących podmiotów, na których zasobach wykonawca polega (jeżeli dotyczy),

6) wykazu osób w zakresie określonym w sekcji III.1.3 lit. b ogłoszenia,

7) wykazu usług w zakresie określonym w sekcji III.1.3 lit. a ogłoszenia.

4. Terminy wykonania zamówienia: 12 miesięcy od dnia podpisania umowy.

5. Wykonawca składa wraz z ofertą (interaktywnym formularzem ofertowym):

1) formularz JEDZ,

2) oświadczenia dot. podstaw wykluczenia z art. 5k Rozporządzenia 833/2014 i art. 7 ust. 1 uUkr,

3) zobowiązanie do udostępnienia zasobów (jeżeli dotyczy),

- 4) oświadczenie dot. podziału prac (jeżeli dotyczy),
 - 5) wypełniony formularz cenowy, sporządzony w oparciu o załączniki 1a i 1b do SWZ,
 - 6) pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy).
- Dokumenty składające się na ofertę oraz JEDZ sporządza się, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Wykonawca przygotowuje ofertę przy pomocy interaktywnego „Formularza ofertowego” udostępnionego przez Zamawiającego na Platformie e-Zamówienia i zamieszczonego w podglądzie postępowania w zakładce „Informacje podstawowe”.
6. Wszystkie składane dokumenty muszą być opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
7. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian umowy w stosunku do treści oferty, zgodnie z pkt. 21.2 SWZ.
8. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (do oferty należy załączyć stosowne pełnomocnictwa).
9. W dokumentacji projektowej wskazano znaki towarowe. Przedmiotowe środki dowodowe wymagane w celu dokonania oceny równoważności wskazano w SWZ. Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych.
- Uwaga: z przyczyn technicznych ww. informacje mają charakter poglądowy. Szczegółowe informacje na temat dokumentów składanych przez Wykonawcę (Wykonawców występujących wspólnie) oraz sposobu ich przekazywania, komunikacji elektronicznej, zawarte są w SWZ.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza
Postal address: ul. Postępu 17a
Town: Warszawa
Postal code: 02-676
Country: Poland
Internet address: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:
Zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza
Postal address: ul. Postępu 17a
Town: Warszawa
Postal code: 02-676
Country: Poland
Internet address: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

VI.5. Date of dispatch of this notice

20/10/2023