

Poland-Zielona Góra: Construction work

OJ S 100/2022 24/05/2022

Contract notice

Works

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Miasto Zielona Góra - Urząd Miasta Zielona Góra

National registration number: REGON 970770178

Town: Zielona Góra

NUTS code: PL432 Zielonogórski

Postal code: 65-424

Country: Poland

Contact person: Urząd Miasta Zielona Góra Departament Organizacyjny - Biuro Zamówień Publicznych

E-mail: zamowienia@um.zielona-gora.pl

Telephone: +48 684564419

Fax: +48 684564455

Internet address(es):

Main address: <http://www.zielona-gora.pl/>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://bip.zielonagora.pl/>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://epuap.gov.pl/wps/portal>

I.4. Type of the contracting authority

Regional or local agency/office

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Budowa systemu ITS wraz z przebudową niezbędnej infrastruktury w Zielonej Górze

Reference number: DO-ZP.271.36.2022

II.1.2. Main CPV code

45000000 Construction work

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Przedmiot zamówienia obejmuje zaprojektowanie, dostawę i wdrożenie Inteligentnego Systemu Transportu w Zielonej Górze wraz z wykonaniem robót budowlanych związanych z infrastrukturą Systemu. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca udzieli nieograniczonej licencji na korzystanie z dostarczonych protokołów komunikacji sieciowej i modułów oprogramowania, które będą składową systemu ITS.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

32500000 Telecommunications equipment and supplies, 42960000 Command and control system, printing, graphics, office automation and information-processing equipment, 48000000 Software package and information systems, 51000000 Installation services (except software), 63712000 Support services for road transport, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 45100000 Site preparation work, 45233140 Roadworks

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL432 Zielonogórski

Main site or place of performance: Zielona Góra

II.2.4. Description of the procurement

Zakres: przedmiotu zamówienia, o którym mowa w pkt 3.1. SWZ (pakietu podstawowego) uszczegóławia § 4 wzoru umowy, stanowiącego załącznik nr I.3 do SWZ, zakres objęty prawem opcji, o której mowa w pkt 3.3. SWZ (pakietu opcjonalnego, obejmującego 24 opcje (lokalizacje)) uszczegóławia § 5 wzoru umowy, stanowiącego załącznik nr I.3 do SWZ. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączniku nr I.2 do SWZ oraz w dokumentach, o których mowa w pkt 3.6. SWZ. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączniku nr I.2 do SWZ oraz w dokumentach, o których mowa w pkt 3.6. SWZ. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z PFU zawartym w załączniku nr I.4 do SWZ.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: model mikrosymulacyjny / Weighting: 15

Quality criterion - Name: harmonogram realizacji zadania / Weighting: 10

Quality criterion - Name: kwalifikacje i doświadczenie Personelu / Weighting: 15

Price - Weighting: 60

II.2.6. Estimated value

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

Duration in months: 14

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: yes

Description of options:

Zamawiający informuje, iż w niniejszym zamówieniu, zgodnie z art. 441 ust. 1 ustawy pzp, przewiduje skorzystanie z prawa opcji. Określenie rodzaju, maksymalnej wartości i okoliczności skorzystania z opcji określa Program Funkcjonalno – Użytkowy (PFU) zawarty w załączniku nr I.4 do SWZ i wzór umowy, stanowiący załącznik nr I.3 do SWZ

II.2.12. Information about electronic catalogues

Tenders must be presented in the form of electronic catalogues or include an electronic catalogue

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

II.2.14. Additional information

1. Wykonawca zobowiązany jest przed upływem terminu składania ofert do wniesienia wadium w wysokości 260.000,00 PLN. 2. Oferty należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal> i <https://miniportal.uzp.gov.pl/>

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:

Zgodnie z pkt 5.1.1 i 5.1.2 SWZ – o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający minimalne warunki udziału w postępowaniu umożliwiające ocenę zdolności Wykonawcy do należytego wykonania zamówienia, dotyczące: 1. zdolności technicznej (w zakresie doświadczenia) umożliwiającej realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości tj. w okresie ostatnich 5 lat (liczonych wstecz od dnia upływu terminu składania ofert), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali roboty budowlane porównywalne z robotami budowlanymi stanowiącymi przedmiot zamówienia tj. co najmniej dwa zadania, z których każde polegało na zaprojektowaniu, dostawie i wdrożeniu systemu zarządzania ruchem w mieście o liczbie co najmniej 100.000 mieszkańców oraz obejmowało wszystkie niżej wymienione elementy: a) Centrum zarządzania ruchem, które m. in. musiało umożliwiać wprowadzanie ręcznie i automatycznie zmian parametrów pracy sygnalizacji świetlnych oraz zbieranie, podgląd i analizę warunków ruchowych; b) System sterowania ruchem drogowym obejmujący minimum 20 sygnalizacji świetlnych, z nadawaniem priorytetu dla transportu zbiorowego na wszystkich objętych systemem skrzyżowaniach. System powinien wykorzystywać adaptacyjne, obszarowe algorytmy sterowania ruchem z automatyczną optymalizacją długości cyklu, splitów i offsetów w czasie rzeczywistym, zależnie od aktualnych warunków ruchu (w tym natężeń ruchu pojazdów i długości kolejek), z realizacją priorytetu centralnego (decyzja podejmowana jest na poziomie centralnego serwera) dla co najmniej 50 pojazdów transportu zbiorowego; c) Wykonanie prac związanych z budową lub adaptacją sygnalizacji świetlnych na co najmniej 20 skrzyżowaniach; d) System detekcji ruchu drogowego za pomocą pętli indukcyjnych lub wideodetekcji; e) System nadzoru wideo wraz z dostawą i instalacją co najmniej 30 kamer PTZ (pan-tilt-zoom, tj. kamera obrotowa) przeznaczonych do monitoringu ruchu drogowego na skrzyżowaniach z sygnalizacją świetlną; f) Portal internetowy wraz z aplikacją mobilną lub responsywną stroną internetową, prezentujący co najmniej informację o ruchu drogowym. Z uwagi na ograniczenia techniczne

szczegółowy opis warunków udziału w postępowaniu zawarto w dokumentach zamówienia (pkt 5.1.1. SWZ). 2. zdolności zawodowej (w zakresie personelu) umożliwiającej realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości tj. do realizacji zamówienia publicznego skierowane zostaną przez Wykonawcę osoby posiadające niezbędne do wykonania zamówienia: 1) Kierownik projektu (1 osoba), oraz 2) Projektant ds. Telekomunikacji (1 osoba) oraz 3) Projektant ds. Drogowych (1 osoba), oraz 4) Projektant Technologii ITS (1 osoba), oraz 5) Inżynier Ruchu (1 osoba). Z uwagi na ograniczenia techniczne szczegółowy opis warunków udziału w postępowaniu zawarto w dokumentach zamówienia (pkt 5.1.2. SWZ).

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Zgodnie z dokumentami zamówienia (załącznik nr I.3 do SWZ)

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

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: no

IV.2. Administrative information

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

Date: 30/06/2022 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: 27/09/2022

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 30/06/2022 Local time: 12:00

Place:

zgodnie z dokumentami zamówienia (pkt 27 SWZ)

Information about authorised persons and opening procedure:

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający minimalne warunki udziału w postępowaniu umożliwiające ocenę zdolności Wykonawcy do należytego wykonania zamówienia, określone w pkt 5.1 SWZ oraz niewykluczeni z uwagi na okoliczności określone w pkt 5.2 SWZ. 2. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, przed podpisaniem umowy zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny całkowitej podanej w ofercie (pakiet podstawowy oraz pakiet opcjonalny określony w umowie). 3. Informacja na temat dokumentów i oświadczenia niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, w tym potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia (podmiotowe środki dowodowe) zawarta jest w dokumentach zamówienia (pkt 6 SWZ). 4. Zamawiający w niniejszym postępowaniu przewiduje odwróconą kolejność oceny wynikającą z art. 139 ustawy pzp. 5. Zamawiający dopuszcza aby w części IV JEDZ (kryteria kwalifikacji) Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie lub podmiot udostępniający zasoby złożyli ogólne oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (sekcja alfa), bez konieczności wypełniania sekcji A-D, odnoszących się do szczegółowych warunków udziału w postępowaniu. 6. Zamawiający unieważni postępowanie w przypadkach określonych w art. 255 ustawy pzp lub art. 256 ustawy pzp lub art. 257 ustawy pzp 7. Termin wykonania zamówienia: do 14 miesięcy od dnia podpisania umowy

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

Postal address: ul. Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

Fax: +48 224587800

Internet address: www.uzp.gov.pl/kio

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Zgodnie z dokumentami zamówienia

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

Official name: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

Postal address: ul. Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

Fax: +48 224587800

Internet address: www.uzp.gov.pl/kio

VI.5. Date of dispatch of this notice

19/05/2022