

**Ogłoszenie o zamówieniu
Usługi
„Sporządzenie Strategicznej mapy hałasu Gorzowa Wielkopolskiego.”**

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Miasto Gorzów Wlkp.

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 000650181

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Sikorskiego 3-4

1.5.2.) Miejscowość: Gorzów Wielkopolski

1.5.3.) Kod pocztowy: 66-400

1.5.4.) Województwo: lubuskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL431 - Gorzowski

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: zampubl@um.gorzow.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: <https://bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow/>

1.6.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

„Sporządzenie Strategicznej mapy hałasu Gorzowa Wielkopolskiego.”

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-c7a79a16-510c-11ec-8c2d-66c2f1230e9c

2.5.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00292589/01

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2021-11-30 14:37

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2021/BZP 00001031/10/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.3.29 Wykonanie mapy akustycznej Gorzowa Wielkopolskiego

2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy: Nie

2.14.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA

3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania

<https://platformazakupowa.pl/pn/gorzow/proceedings>

3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia: Nie

3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej: Tak

3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej:

<https://platformazakupowa.pl/pn/gorzow/proceedings>

3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej:

Wymagania sprzętowe - aplikacyjne umożliwiające pracę na platformazakupowa.pl,:

a. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,

b. komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux lub ich nowsze wersje,

c. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,

d. włączona obsługa JavaScript,

e. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,

f. Platformazakupowa.pl działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej – kodowanie UTF8,

g. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.7.

Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący, zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej pod linkiem.

<https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4sIS4t76lZVKPbkyD/view>

Korzystanie z platformy jest bezpłatne.

3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne: Nie

3.12.) Oferta - katalog elektroniczny: Nie dotyczy

3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:

polski

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe:** Nie**4.1.2.) Numer referencyjny:** BZP.271.66.2021.BD**4.1.3.) Rodzaj zamówienia:** Usługi**4.1.4.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania:** Nie**4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych:** Nie**4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia:** Nie**4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:****4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia**

Zakres rzeczowy zadania obejmuje:

- 1) pozyskanie niezbędnych danych do wykonania strategicznej mapy hałasu;
- 2) wykonanie pomiarów niezbędnych do opracowania mapy hałasu, w tym pomiarów kalibracyjnych hałasu w środowisku;
- 3) opracowanie modelu akustycznego miasta Gorzowa Wielkopolskiego, wykonanie pomiarów kalibracyjnych hałasu w środowisku oraz walidacja opracowanego modelu;
- 4) opracowanie części opisowej Mapy hałasu;
- 5) opracowanie części graficznej Mapy hałasu, która obejmuje wykonanie:
 - numerycznego modelu terenu,
 - warstw tematycznych,
 - map emisyjnych,
 - map imisyjnych,
 - mapy terenów objętych ochroną akustyczną,
 - map terenów zagrożonych hałasem,
 - map przedstawiających rezultaty planowanych działań,
 - mapy granic Gorzowa Wielkopolskiego,
 - mapy zaludnienia;
- 6) przeprowadzenie uzgodnień propozycji działań naprawczych z zarządcami źródeł hałasu;
- 7) przeprowadzenie szkolenia
- 8) opracowanie dokumentacji powykonawczej
- 9) opracowanie streszczenia Mapy hałasu,
- 10) przygotowanie i prezentacja Mapy hałasu na spotkaniu wewnętrznym zorganizowanym przez Zamawiającego,
- 11) opracowanie i wdrożenie internetowego portalu mapowego w celu publikacji Mapy hałasu na stronach internetowych Urzędu Miasta Gorzowa Wielkopolskiego,
- 12) przygotowanie wymaganych danych Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska oraz Marszałkowi Województwa Lubuskiego, w postaci arkuszy kalkulacyjnych i zbiorów danych przestrzennych.

Pozostałe informacje dotyczące opisu przedmiotu zamówienia oraz warunków realizacji umowy zawarte są w Części III SWZ Opis przedmiotu zamówienia oraz w Części II SWZ Wzór umowy.

W ramach realizacji przedmiotu umowy Zamawiający wymaga asysty technicznej Wykonawca w ramach otrzymanego wynagrodzenia zobowiązuje się do 36 miesięcznej asysty

technicznej polegającej na:

- 1) pomocy i konsultacji telefonicznej i za pomocą poczty elektronicznej w zakresie przedmiotu umowy,
- 2) pomocy przy przeniesieniu danych, oprogramowania na inny komputer, nie częściej niż raz w roku.

4.2.6.) Główny kod CPV: 90742200-2 - Usługi w zakresie ochrony przed hałasem

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: do 2022-06-03

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium:
inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Wykonanie dodatkowych pomiarów hałasu drogowego

4.3.6.) Waga: 30

Kryterium 3

4.3.4.) Rodzaj kryterium:
jakość, w tym do parametry techniczne, właściwości estetyczne i funkcjonalne takie jak dostępność dla osób niepełnosprawnych lub uwzględnianie potrzeb użytkowników

4.3.5.) Nazwa kryterium: Okres gwarancji dla przedmiotu zamówienia

4.3.6.) Waga: 10,00

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak

5.2.) Fakultatywne podstawy wykluczenia:

Art. 109 ust. 1 pkt 4

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Tak

5.4.) Nazwa i opis warunków udziału w postępowaniu.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

Zamawiający nie stawia warunku w tym zakresie.

2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Zamawiający nie stawia warunku w tym zakresie.

3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający nie stawia warunku w tym zakresie.

4) zdolności technicznej lub zawodowej:

Warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że:

a) w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie) wykonał należycie:

- co najmniej dwie usługi polegające na wykonaniu strategicznej mapy hałasu lub mapy akustycznej miasta o ilości mieszkańców większej niż 100 000, wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami z uwzględnieniem co najmniej hałasu drogowego, szynowego oraz przemysłowego o wartości co najmniej 100 000,00 PLN netto każda.

b) dysponuje lub będzie dysponował osobami zdolnymi do realizacji zamówienia tj.

personel odpowiedzialny za należyte wykonanie zamówienia musi posiadać kwalifikacje zawodowe i doświadczenie zgodnie z wymaganiami przedstawionymi poniżej

- jedną osobą posiadającą wyższe wykształcenie, która uczestniczyła w koordynowaniu prac przy tworzeniu przynajmniej dwóch strategicznych map hałasu lub map akustycznych dla aglomeracji o liczbie mieszkańców większej niż 100 000, zgodnie z wymaganiami wynikających z ustawy Prawo ochrony środowiska,

- dwiema osobami posiadającymi wykształcenie wyższe w zakresie akustyki środowiska albo wykształcenie wyższe wraz ze studiami podyplomowymi w zakresie ochrony środowiska przed hałasem, które brały udział w pracach związanych ze sporządzeniem, co najmniej dwóch strategicznych map hałasu lub map akustycznych dla aglomeracji o liczbie mieszkańców większej niż 100 000, zgodnie z wymaganiami ustawy Prawo ochrony środowiska,

- jedną osobą, która uczestniczyła w opracowaniu systemu do gromadzenia i przetwarzania danych wejściowych oraz danych otrzymanych z mapy akustycznej, dla co najmniej dwóch map akustycznych dla aglomeracji powyżej 100 000 mieszkańców,

- co najmniej dwiema osobami, które posiadają minimum 2 letnie doświadczenie w przeprowadzaniu pomiarów hałasu w środowisku.

Zamawiający dopuszcza możliwość łączenia przez jedną osobę kilku wymienionych specjalności.

c) Dysponuje lub będzie dysponował odpowiednim potencjałem technicznym tj.:

- oprogramowaniem do obliczania strategicznych map hałasu, które spełnia kryteria pozwalające na wykorzystanie wszystkich algorytmów i obliczeń opisanych w dyrektywie 2015/996 z dnia 19 maja 2015 r. ustanawiającej wspólne metody oceny hałasu zgodnie z dyrektywą 2002/49/WE Parlamentu europejskiego i Rady w odniesieniu do ustalenia metod oceny szkodliwych skutków hałasu w środowisku,

- akredytowanym laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach zgodności i nadzoru rynku (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 514) o zakresie akredytacji zapewniającym wykonanie akredytowanych pomiarów hałasu drogowego (w co najmniej 20 punktach pomiarowych), kolejowego (w co najmniej 4 punktach), tramwajowego (w co najmniej 10 punktach pomiarowych) i przemysłowego (co najmniej 30 zakładów przemysłowych, w tym parkingów i zajezdni).

UWAGA: Zamawiający przez strategiczną mapę hałasu lub mapę akustyczną rozumie mapę sporządzoną do celów całościowej oceny narażenia na hałas z różnych źródeł.

Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia” w oparciu o analizę oświadczenia wykonawcy. Z treści tego dokumentu musi wynikać jednoznacznie, iż wymienione warunki Wykonawca spełnił.

5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy: Tak

SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA

6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe: Nie

6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną: Nie

6.4.) Zamawiający wymaga wadium: Nie

6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy: Tak

6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane: Tak

SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek: Nie

7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy: Tak

7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 454-455 p.z.p. oraz wskazanym § 11 Wzoru umowy, stanowiącym Część II SWZ.

7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia: Tak

7.6.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:

w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy

SEKCJA VIII – PROCEDURA

8.1.) Termin składania ofert: 2021-12-08 10:00

8.2.) Miejsce składania ofert: Platforma

8.3.) Termin otwarcia ofert: 2021-12-08 10:15

8.4.) Termin związania ofertą: 30 dni