

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:416440-2018:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Kalisz: Usługi wdrażania oprogramowania  
2018/S 184-416440**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Usługi**

**Legal Basis:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Miasto Kalisz  
250855877  
Główny Rynek 20  
Kalisz  
62-800  
Polska  
Osoba do kontaktów: Paweł Luciński  
Tel.: +48 625049721  
E-mail: [msip-przetarg@um.kalisz.pl](mailto:msip-przetarg@um.kalisz.pl)  
Faks: +48 627654307  
Kod NUTS: PL416

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <http://www.kalisz.pl>

**I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym**

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <http://www.bip.kalisz.pl>; <http://www.bip.umkalisz.pl>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na następujący adres:

Miasto Kalisz  
250855877  
Główny Rynek 20  
Kalisz  
62-800  
Polska  
Osoba do kontaktów: Paweł Luciński  
Tel.: +48 625049721  
E-mail: [msip-przetarg@um.kalisz.pl](mailto:msip-przetarg@um.kalisz.pl)  
Faks: +48 627654307  
Kod NUTS: PL416

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <http://www.kalisz.pl>

I.4) **Rodzaj instytucji zamawiającej**  
Organ władzy regionalnej lub lokalnej

I.5) **Główny przedmiot działalności**  
Ogólne usługi publiczne

**Sekcja II: Przedmiot**

II.1) **Wielkość lub zakres zamówienia**

II.1.1) **Nazwa:**

Zaprojektowanie, dostawa i wdrożenie technologii GIS dla Regionalnej Zintegrowanej Infrastruktury Informacji Przemysłowej Aglomeracji Kalisko-Ostrowskiej  
Numer referencyjny: Oznaczenie sprawy: WGK.271.01.2.2018

II.1.2) **Główny kod CPV**

72263000

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Usługi

II.1.4) **Krótki opis:**

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie, dostawa i wdrożenie technologii GIS (System Informacji Geograficznej; ang. Geographic Information System) dla Regionalnej Zintegrowanej Infrastruktury Informacji Przemysłowej Aglomeracji Kalisko-Ostrowskiej, zwanej dalej RZIIP AKO. RZIIP AKO ma być punktem dostępowym - brokerem dystrybucji zintegrowanych danych i e-usług przestrzennych, zarówno lokalnej administracji publicznej - jednostek samorządu terytorialnego Aglomeracji Kalisko-Ostrowskiej, jak i lokalnej społeczności.  
2. Postępowanie, którego dotyczy niniejsze ogłoszenie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29.1.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm., zwaną w niniejszym ogłoszeniu „ustawą” lub „ustawą Pzp”), a w postępowaniu będzie miała zastosowanie procedura, o której mowa w art. 24aa ustawy.  
3. Zamawiający informuje, że przed wszczęciem przedmiotowego postępowania przeprowadzono dialog techniczny.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

Wartość bez VAT: 8 224 965.00 PLN

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**

48000000  
38221000  
72268000  
72224100  
72240000  
80500000  
90742200  
71354000  
90712100

72319000  
71335000  
72300000  
72314000  
30236000  
72611000  
72260000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL416

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje obszar jednostek samorządu terytorialnego wskazanych w pkt II.2.4 ogłoszenia.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) dostawę i montaż serwera centralnego wraz z zasilaczami UPS, konsolą KVM, urządzeniem typu NAS z dyskami (wg minimalnych wymagań Zamawiającego opisanych w SOPZ);
- 2) dostawę i montaż serwerów wraz z zasilaczami awaryjnymi UPS dla wszystkich JST AKO (wg minimalnych wymagań Zamawiającego opisanych w SOPZ);
- 3) zaprojektowanie, wykonanie i wdrożenie serwera danych przestrzennych GIS (wg minimalnych wymagań Zamawiającego opisanych w SOPZ);
- 4) zaprojektowanie, wykonanie i wdrożenie bazy danych GIS (wg minimalnych wymagań Zamawiającego opisanych w SOPZ);
- 5) zaprojektowanie, wykonanie i wdrożenie systemu zasilającego RZIIP AKO (wg minimalnych wymagań Zamawiającego opisanych w SOPZ);
- 6) zaprojektowanie, wykonanie i wdrożenie warstw GIS (wg minimalnych wymagań Zamawiającego opisanych w SOPZ), w tym m.in.:
  - a) opracowanie i wykonanie ortofotomapy terenu AKO oraz zdjęć ukośnych Miasta Kalisza i Gminy Miasto Ostrów Wielkopolski;
  - b) opracowanie i wykonanie portalu (w zakresie min. 12 grup tematycznych wskazanych w SOPZ);
  - c) opracowanie i wykonanie mapy akustycznej Miasta Kalisza i Gminy Miasto Ostrów Wielkopolski;
  - d) założenie dla JST AKO elektronicznych baz danych zawierających dane w zakresie ewidencji dróg i obiektów mostowych wraz z ich aktualizacją;
- 7) dostawę i montaż sprzętu komputerowego przeznaczonego do obsługi systemu dla każdej JST AKO (wg minimalnych wymagań zamawiającego opisanych w SOPZ);
- 8) dostawę sprzętu informatycznego oraz geoinformatycznego służącego aktualizacji, sprawdzaniu poprawności danych oraz funkcjonalności systemu i jego prezentacji (wg minimalnych wymagań zamawiającego opisanych w SOPZ);
- 9) przeprowadzenie cyklu szkoleń z obsługi RZIIP AKO (zgodnie z opisem zawartym w SOPZ);
- 10) przeprowadzenie analizy przedwdrożeniowej, przygotowanie Planu Realizacji Zamówienia (w tym opracowanie projektu technicznego wdrożenia RZIIP AKO) oraz dostarczenie wymaganej powykonawczej dokumentacji projektowej (technicznej i eksploatacyjnej);
- 11) asystę techniczną po zrealizowaniu przedmiotu zamówienia (w tym konsultacje związane z obsługą systemu) przez okres równy udzielonej gwarancji i rękojmi za wady.

2. Zamawiający wymaga udzielenia minimum 60-miesięcznej gwarancji oraz rozszerzonej rękojmi za wady na wykonany przedmiot zamówienia, licząc od dnia następnego po podpisaniu protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
3. Zasady rozliczania Zamawiającego z Wykonawcą za realizację przedmiotu zamówienia oraz szczegóły wykonania przedmiotu zamówienia zawarte zostały w projekcie umowy oraz „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia”, zwanym w niniejszym ogłoszeniu "SOPZ" stanowiących załączniki do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (zwaną w niniejszym ogłoszeniu "SIWZ").
4. Zamówienie, będące przedmiotem postępowania, którego dotyczy niniejsze ogłoszenie będzie współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego przyznanych w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020 na realizację projektu pn. „Regionalna Zintegrowana Infrastruktura Informacji Przestrzennej Aglomeracji Kalisko-Ostrowskiej” (alokacja Strategii Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych dla rozwoju Aglomeracji Kalisko-Ostrowskiej), numer projektu: RPWP.02.01.03-30-0001/17 (zwanego w niniejszym ogłoszeniu "Projektem").
5. Jednostkami samorządu terytorialnego Aglomeracji Kalisko-Ostrowskiej będące Uczestnikami Projektu (zwane w niniejszym ogłoszeniu JST AKO) są: Miasto Kalisz, Gmina Miasto Ostrów Wielkopolski, Gmina i Miasto Nowe Skalmierzyce, Gmina i Miasto Odolanów, Gmina i Miasto Raszków, Gmina i Miasto Stawiszyn, Gmina Blizanów, Gmina Ceków-Kolonia, Gmina Godziesze Wielkie, Gmina Koźminek, Gmina Lisków, Gmina Mycielin, Gmina Opatówek, Gmina Ostrów Wielkopolski, Gmina Przygodzice, Gmina Sieroszowice, Gmina Sośnie, Gmina Szczytniki, Gmina Żelazków, Gmina Gołuchów, Powiat Ostrowski, Powiat Kaliski, Powiat Pleszewski (w granicach gminy Gołuchów).

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Okres gwarancji i rozszerzonej rękojmi / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Doświadczenie Kierownika Projektu / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Skrócenie terminu realizacji zamówienia / Waga: 8

Kryterium jakości - Nazwa: Aspekt społeczny (zatrudnienie) / Waga: 2

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

Wartość bez VAT: 8 224 965.00 PLN

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

Okres w miesiącach: 16

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:

RPWP.02.01.03-30-0001/17

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

1. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości 150 000,00 PLN.

2. Dowód wniesienia wadium należy dołączyć do oferty.
3. Okres związania ofertą, o którym mowa w IV.2.6) niniejszego ogłoszenia wynosi 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

### **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:

A. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-22 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1, 2, 4, 8 ustawy Pzp;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w pkt. III.1) niniejszego ogłoszenia.

B. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z postępowania z powodów, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1, 2, 4, 8 ustawy.

C. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą łącznie spełniać warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. III.1) niniejszego ogłoszenia, z zastrzeżeniem brzmienia pkt. 14.6 SIWZ.

D. Wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu w postaci elektronicznej aktualne na dzień składania ofert, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu i spełnia warunki udziału w postępowaniu złożone w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ), sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE. Ponadto:

1) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia formularz JEDZ składa każdy z tych Wykonawców,

2) w przypadku gdy Wykonawca powołuje się na zasoby podmiotów trzecich w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest do złożenia, oprócz swojego JEDZ, również JEDZ podmiotu trzeciego.

E. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą dokumentu (np. zobowiązania podpisanego przez osobę upoważnioną do reprezentacji podmiotu, na zasobach którego polega Wykonawca), który określa w szczególności:

- 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego, a w szczególności czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

F1. Jeżeli w dokumentach potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu podane będą wartości w innej walucie niż PLN, będą one przeliczane na PLN według następujących zasad:

1) w przypadku wartości wykonanych usług według kursu średniego Narodowego Banku Polskiego danej waluty z dnia opublikowania w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o zamówieniu dotyczącego postępowania.

2) w przypadku posiadanych środków finansowych / zdolności kredytowej według kursu średniego Narodowego Banku Polskiego danej waluty na dzień wystawienia dokumentu.

F2. W przypadku, gdy w odpowiednim dniu, o którym mowa w pkt F1. Narodowy Bank Polski nie ogłosił średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs danej waluty ogłoszony przez NBP ostatniego dnia przed tym dniem.

G. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami, formy oświadczeń lub dokumentów, w jakiej należy je złożyć i zasad ich przekazywania zawiera SIWZ.

H. Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do SIWZ (dokumentów zamówienia) można uzyskać pod adresami: [www.bip.kalisz.pl](http://www.bip.kalisz.pl) lub [www.bip.umkalisz.pl](http://www.bip.umkalisz.pl) – zakładka „Ogłoszenia” / „Zamówienia publiczne”.

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

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

A. Za spełniających warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający uzna Wykonawców, którzy wykazą się należyтым wykonaniem w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie (doświadczenie zawodowe):

a) co najmniej jednego zamówienia o wartości nie mniejszej niż 1.000.000,00 PLN brutto na rozwiązanie typu GIS w jednostce/jednostkach sektora finansów publicznych polegającego na wykonaniu, dostawie i wdrożeniu aplikacji klienta usług danych przestrzennych, która to aplikacja łącznie spełnia następujące wymagania:

- jest publicznie dostępną aplikacją webową dostępną za pośrednictwem przeglądarki internetowej,
- ma możliwość dodawania i przetwarzania jednocześnie wielu rozproszonych zbiorów danych przestrzennych, w tym danych przestrzennych w standardach OGC WMS i WFS,
- umożliwia bezpośrednią edycję (operacje dodawania, modyfikacji i usuwania) obiektów przestrzennych (geometria i atrybuty) w bazie danych na podstawie przyznaných uprawnień,
- ma możliwość zarządzania użytkownikami systemu i ich uprawnieniami,
- umożliwia kontrolę dostępu do danych na poziomie przyznaných uprawnień,
- bazuje na serwerze danych przestrzennych – mapowym, zaoferowanym przez Wykonawcę do zrealizowania niniejszego zamówienia.

Z zastrzeżeniem że:

— Zamawiający nie uzna za spełnienie niniejszego warunku zamówień, polegających na wykonaniu, dostawie i wdrożeniu aplikacji klienta usług danych przestrzennych, zrealizowanych częściowo (w tym udokumentowanych odbiorami częściowymi) w ramach zamówień o szerszym zakresie niezakończonych przed upływem terminu składania ofert,

— ze względu na specyfikę rozwiązań GIS stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia nie będzie stanowiło spełnienia niniejszego warunku udziału w postępowaniu wykonanie usługi lub usług polegających wyłącznie na jednej lub kilku następujących pracach: budowa lub modernizacja istniejących baz danych EGİB, BDSOG, GESUT oraz BDOT500, dostosowanie baz danych składających się na Państwowy Zasób Geodezyjno-Kartograficzny do obowiązujących przepisów Prawa geodezyjnego i kartograficznego, wdrożenie lub modernizacja istniejących systemów do obsługi zasobu geodezyjnego i kartograficznego, realizacji systemów opartych na specjalizowanych modułach, programach oraz funkcjonalnościach dedykowanych obsłudze ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej, tworzenie innych opracowań geodezyjnych (map do celów: projektowych, inwentaryzacji; zakładania i modernizacji ewidencji gruntów, budynków, lokali), opracowania w zakresie: miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego/studium uwarunkowań i kierunków

zagospodarowania przestrzennego, chyba, że powyższa usługa lub usługi wchodziły w zakres kompleksowego zamówienia polegającego na budowie rozwiązania GIS o zakresie funkcjonalnym zbliżonym do przedmiotu niniejszego zamówienia, tzn. obejmowało zakresem przynajmniej zasilenie i prezentację danych wskazanych w SOPZ w pkt. 11 w zakresie przynajmniej określonych tam min. 5 grup tematycznych.

b) co najmniej jednego zamówienia na budowę i wdrożenie systemu informatycznego opartego na architekturze klient-serwer, umożliwiającego edycję danych przestrzennych (geometria i atrybuty) za pomocą przeglądarki internetowej z wykorzystaniem narzędzi graficznych;

c) co najmniej jednego portalu internetowego (wykonanie i wdrożenie) będącego częścią systemu informacji przestrzennej, na którym opublikowane są mapy tematyczne oraz mapa akustyczna;

d) co najmniej jednej mapy akustycznej miasta o ilości mieszkańców co najmniej 100 tysięcy (objętego obowiązkiem wykonania mapy akustycznej), wykonanej zgodnie z wymaganiami ustawy Prawo ochrony środowiska z uwzględnieniem następujących źródeł hałasu: drogowego, kolejowego, przemysłowego;

e) co najmniej jednej usługi w zakresie założenia lub aktualizacji elektronicznej ewidencji dróg o łącznej długości pozyskanych danych minimum 1000 km.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

UWAGA: zamówienia wskazujące na potwierdzenie spełnienia odpowiednich warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt III.1.2.A niniejszego ogłoszenia mogą być wykonane w ramach jednej umowy lub odrębnych umów.

B. Za spełniających warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający uzna Wykonawców, którzy skierują do realizacji zamówienia osoby spełniające poniższe wymagania (potencjał kadrowy):

a) Kierownik projektu (1 osoba):

— udział jako kierownik projektu lub koordynator w co najmniej jednym zamówieniu zakończonym do dnia składania ofert, zrealizowanym dla jednostki/jednostek sektora finansów publicznych, polegającym na budowie bazodanowego systemu informatycznego typu system informacji przestrzennej lub hurtownia danych, o wartości brutto nie mniejszej niż 1.000.000,00 PLN brutto,

— znajomość norm i standardów technicznych dotyczących infrastruktury informacji przestrzennej (np. norm ISO z serii 19100, ustawy Infrastruktura Informacji Przestrzennej),

— znajomość przepisów wykonawczych do dyrektywy INSPIRE.

b) Specjalista ds. Architektury Systemów Informatycznych (1 osoba):

— udział w roli architekta systemu informatycznego w co najmniej jednym zamówieniu zakończonym do dnia składania ofert, obejmującym wykonanie systemu informatycznego, opartego o przetwarzanie i zarządzanie danymi przestrzennymi, przy czym wartość systemu musi wynosić co najmniej 500.000,00 PLN brutto,

— znajomość metodyki projektowania architektury systemów teleinformatycznych, zapewniającej kompleksowe podejście do projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania informacyjną architekturą przedsiębiorstwa lub organizacji,

— doświadczenie w wymiarowaniu oprogramowania w metodzie powszechnie dostępnej, potwierdzone co najmniej rocznym udziałem w projekcie, w którym zamawiający wymagał stosowania tej metody,

— znajomość metodyki zarządzania usługami informatycznymi, posiadającej zdefiniowane procesy, które powinny funkcjonować w ramach organizacji świadczącej usługi IT, dodatkowo metodyka powinna umożliwiać modelowanie procesów niezależnie od wielkości i typu organizacji czy też posiadanych narzędzi, a każdy proces powinien posiadać zdefiniowane role i odpowiedzialności.

c) Specjalista ds. GIS (minimum 2 osoby), w tym każda z osób spełniająca następujące wymagania:

— udział w realizacji, jako specjalista ds. baz danych GIS, co najmniej jednej usługi informatycznej lub teleinformatycznej, o wartości systemu co najmniej 500.000,00 PLN brutto (realizowanej i zakończonej przy jej

udziale), polegającej na analizie źródłowych danych przestrzennych, projektowaniu baz danych przestrzennych oraz tworzeniu systemów do przetwarzania i zarządzania danymi przestrzennymi,

— znajomość przepisów ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne wraz z aktami wykonawczymi,

— doświadczenie w generalizacji danych geograficznych polegające na stworzeniu koncepcji/realizacji systemu teleinformatycznego realizującego proces generalizacji danych,

— praktyczna umiejętność posługiwania się oprogramowaniem typu ArcGIS, GeoMedia, QGIS, MapInfo.

Oraz przynajmniej jedna z osób spełniająca dodatkowo następujące wymaganie:

— udział w realizacji, jako specjalista ds. baz danych GIS, co najmniej jednej usługi informatycznej lub teleinformatycznej dla jednostki/jednostek sektora finansów publicznych, o wartości systemu co najmniej 500.000,00 PLN brutto (realizowanej i zakończonej przy jej udziale), polegającej na analizie źródłowych danych przestrzennych, projektowaniu baz danych przestrzennych oraz tworzeniu systemów do przetwarzania i zarządzania danymi przestrzennymi.

d) Specjalista ds. Mapy Akustycznej (minimum 2 osoby) – każda z nich spełniająca następujące wymagania:

— wykształcenie wyższe w zakresie akustyki lub ochrony środowiska, albo wykształcenie wyższe wraz ze studiami podyplomowymi w zakresie ochrony środowiska przed hałasem.

Ciąg dalszy w pkt III.1.3) niniejszego ogłoszenia.

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

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

A. ciąg dalszy z pkt III.1.2) niniejszego ogłoszenia:

— doświadczenie w wykonywaniu pomiarów emisji hałasu dla środowiska oraz obliczeń akustycznych dla potrzeb opracowania map akustycznych dla co najmniej 1 miasta o ilości mieszkańców większej niż 100 tys. (objętego obowiązkiem wykonania mapy akustycznej), wykonanej zgodnie z wymaganiami ustawy Prawo ochrony środowiska z uwzględnieniem co najmniej 3 następujących źródeł hałasu: drogowy, kolejowy, przemysłowy.

e) Specjalista ds. ewidencji dróg i obiektów mostowych – (minimum 3 osoby):

— przynajmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej drogowej – bez ograniczeń,

— przynajmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej mostowej – bez ograniczeń,

— przynajmniej 1 osoba posiadająca wykształcenie informatyczne oraz legitymująca się znajomością obsługi systemów opartych na programach typu CAD (np. AutoCad) oraz GIS (np. ArcGis, MapInfo, Qgis).

B. Za spełniających warunek udziału w postępowaniu dot. sytuacji finansowej Zamawiający uzna Wykonawców, którzy posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej 500.000,00 PLN.

UWAGA:

1) W przypadku wymagań dotyczących potencjału kadrowego niedopuszczalne jest wystąpienie tej samej osoby kilkakrotnie w różnych rolach w tej samej ofercie.

2) Osoby, o których mowa w pkt III.1.3)e) niniejszego ogłoszenia wymienione pod tiret pierwszym i drugim powinny posiadać uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą z dnia 07.07.1994r. Prawo budowlane oraz rozporządzeniem MliR z dnia 11.09.2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

Zamawiający określając wymogi w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych dopuszcza, zgodnie z art. 12a ustawy Prawo budowlane, odpowiadające im uprawnienia osób, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych (m.in. ustawa z dnia 22.12.2015r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej).



3) Ilekroć mowa w pkt III.1) niniejszego ogłoszenia o jednostce/jednostkach sektora finansów publicznych należy przez to rozumieć jednostki sektora finansów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 27.08.2009r. o finansach publicznych.

C. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu wyłącznie na wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:

1) informację z KRK w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt 13, 14 i 21 ustawy wystawioną nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert;

2) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 m-ce przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym 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;

3) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej ZUS lub KRUS albo inny dokument potwierdzający, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawiony nie wcześniej niż 3 m-ce przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca 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; Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

4) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;

5) oświadczenie Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumenty potwierdzające dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;

6) oświadczenie Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;

7) oświadczenie Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych.

2. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, przedstawienia na wezwanie Zamawiającego w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt. III.1.3)C.1)-7) niniejszego ogłoszenia.

3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia każdy z Wykonawców zobowiązany jest do złożenia na wezwanie Zamawiającego dokumentów wymienionych wyżej w pkt. III.1.3)C.1)-7) niniejszego ogłoszenia dotyczących każdego z nich.

4. W przypadku Wykonawców lub innych podmiotów, o których mowa wyżej prowadzących działalność w formie spółki cywilnej zaświadczenia, o których mowa wyżej w pkt. III.1.3)C.2)-3) niniejszego ogłoszenia należy przedstawić w odniesieniu do wszystkich wspólników z osobna, jak i samej spółki.

5. Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej z Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w postępowaniu.

D. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu wyłącznie na wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:

1) wykazy należycie wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, usług spełniających warunki o których mowa w pkt. III.1.2)A.a)-e) niniejszego ogłoszenia – wzory wykazów dla poszczególnych warunków, o których mowa w pkt. III.1.2)A.a)-e) niniejszego ogłoszenia (wymagany zakres informacji) stanowią załączniki do SIWZ (Doświadczenie zawodowe nr 1-5);

2) dowody określające czy usługi wymienione w wykazach, o którym mowa w pkt. III.1.3)D.1) niniejszego ogłoszenia zostały wykonane należycie;

Dowodami, o których mowa wyżej są:

a) referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane lub są wykonywane,

b) inne dokumenty - jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa w ppkt. a) Wykonawca jest zobowiązany do wykazania przyczyn, z jakich nie mógł uzyskać tych dokumentów,

3) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, spełniających warunki o których mowa w pkt. III.1.2)B) i w pkt. III.1.3)A) niniejszego ogłoszenia– wzór wykazu (wymagany zakres informacji) stanowi załącznik do SIWZ (Potencjał osobowy);

4) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo–kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy – wystawione nie wcześniej niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert.

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

#### III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

##### III.2.1) **Informacje dotyczące określonego zawodu**

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

1. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do niej.

2. Zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian zawarte zostały w projekcie umowy stanowiącym załącznik 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: tak

##### IV.2) **Informacje administracyjne**

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

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: [2017/S 141-290090](#)

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

Data: 12/11/2018  
Czas lokalny: 13:00

**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**

**IV.2.7) Warunki otwarcia ofert**

Data: 12/11/2018  
Czas lokalny: 13:15  
Miejsce:

Otwarcie ofert nastąpi w pokoju 36 mieszczącym się na I piętrze budynku Urzędu Miejskiego przy ul. Główny Rynek 20 w Kaliszu (sala narad).

Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:  
Otwarcie ofert jest jawne i dostępne dla wszystkich.

**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. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt. III.1.3)C.1) niniejszego ogłoszenia, 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 14 i 21 ustawy – wystawione nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem (wystawionym nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert) zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby.

2. Dokumenty podmiotów zagranicznych

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. w pkt. III.1.3)C.2)-4) niniejszego ogłoszenia – 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 m-cy przed upływem terminu składania ofert,

b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawione nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.

3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. III.1.3)C.1) niniejszego ogłoszenia – 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 ustawy – wystawione nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.

4. 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 wyżej, zastępuje się je dokumentem (wystawionym odpowiednio nie wcześniej niż 3 lub 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert – patrz wyżej) 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. Pisemną ofertę należy przygotować w języku polskim i złożyć przed upływem terminu składania ofert wyłącznie miejscu wskazanym w SIWZ jako miejsce składania ofert.

6. Informacje w zakresie zamówień, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 ustawy Pzp zawarte zostały w pkt VI.4.3) niniejszego ogłoszenia.

#### VI.4) **Procedury odwoławcze**

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

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587840

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

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

##### VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

2. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

4. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli

przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej

5. Zgodnie z art. 182 ustawy Prawo zamówień publicznych:

1) Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie ustawy Prawo zamówień publicznych albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

2) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

3) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 1) i 2) wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

6. Szczegółowe regulacje dotyczące składania odwołań, a także innych środków ochrony prawnej zawarte są w ustawie Prawo zamówień publicznych, a w szczególności w jej Dziale VI.

7. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 ustawy do wartości nie przekraczającej 1.000.000,00 PLN, które będą polegać na powtórzeniu usług (czynności) składających się na zamówienie podstawowe, a w szczególności:

- a) wdrożenia i dostarczenia oprogramowania oraz wykonania usług w zakresie technologii GIS,
- b) założenia i aktualizacji ewidencji dróg i obiektów mostowych,
- c) dostarczenia sprzętu komputerowego.

Zamówienia te będą mogły zostać udzielone, gdy będzie to korzystne dla Zamawiającego lub wpłynie to na poprawę bezpieczeństwa lub walorów użytkowania systemu RZIIIP AKO. Zamówienia te będą udzielane z uwzględnieniem warunków zawartych w umowie dla zamówienia podstawowego, a jeśli nie będzie to możliwe, na warunkach wynegocjowanych przez Zamawiającego i Wykonawcę.

8. Kwoty, o których mowa w pkt II.1.5 i II.2.6 niniejszego ogłoszenia (szacunkowa wartość zamówienia) uwzględniają wartość zamówienia podstawowego w wysokości 7.224.965,00 PLN bez podatku VAT oraz wartość zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp w wysokości 1.000.000,00 PLN bez podatku VAT. Kwoty te nie są kwotą, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, którą podaje się bezpośrednio przed otwarciem ofert.

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

Urząd Zamówień Publicznych, Departament Odwołań

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

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

21/09/2018