

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:40208-2016:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Warszawa: Usługi doradcze w zakresie zarządzania projektem
2016/S 025-040208**

**Główny Urząd Geodezji i Kartografii, ul. Wspólna 2, Osoba do kontaktów: Elżbieta Tomaka, Warszawa
00-926, POLSKA. Tel.: +48 226618432. Faks: +48 226283467. E-mail: elzbieta.tomaka@gugik.gov.pl**

(Suplement do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej, 19.1.2016, 2016/S 012-017055)

Przedmiot zamówienia:

CPV:72224000, 72220000, 72240000, 72224100, 72224200, 79342200, 79110000, 72227000

Usługi doradcze w zakresie zarządzania projektem

Usługi doradcze w zakresie systemów i doradztwo techniczne

Usługi analizy systemu i programowania

Usługi w zakresie planowania wdrażania systemu

Usługi w zakresie planowania zapewniania jakości systemu

Usługi w zakresie promocji

Usługi w zakresie doradztwa prawnego i reprezentacji prawnej

Usługi doradcze w zakresie integracji oprogramowania

Zamiast:

III.2.3) Kwalifikacje techniczne, Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

Wykonawca składa:

1) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie – wzór wykazu wykonanych usług stanowi Załącznik nr 7 do SIWZ. UWAGA: Wykonawca w wykazie usług zobowiązany jest podać tylko te główne usługi, które potwierdzają spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

2) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami – wzór wykazu osób stanowi Załącznik nr 8 do SIWZ;

1. 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.

2. W przypadku, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu:

1) pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia,

2) składa informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, dotyczącą podmiotu, z którego zdolności finansowej korzysta, potwierdzającą wysokość posiadanych przez ten podmiot środków finansowych lub jego zdolność kredytową, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

3) dokumenty dotyczące w szczególności:

- a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonaniu zamówienia,
- c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,
- d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

3. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z ust. 1 odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

1. Wykonawca wykaże się doświadczeniem należytego wykonania, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie co najmniej:

1) jednej usługi doradczej o wartości minimum 5 000 000,00 PLN brutto, obejmującej projektowanie, wykonanie i wdrożenie systemu teleinformatycznego, wykorzystującego rozwiązania GIS dla jednostki administracji publicznej szczebla centralnego, przy czym wartość systemu teleinformatycznego nie może być mniejsza niż 10 000 000,00 PLN brutto,

2) dwiema usługami doradczymi obejmującymi projektowanie, wykonanie i wdrożenie systemu informatycznego wykorzystującego rozwiązania GIS, przy czym wartość systemu informatycznego nie może być mniejsza niż 1 000 000,00 PLN brutto,

3) jednej usługi doradczej o wartości minimum 200 000,00 PLN brutto obejmującej projekt, którego elementem była budowa systemu teleinformatycznego, o budżecie projektu powyżej 20 000 000,00 PLN brutto,

4) dwiema usługami pomocy prawnej, o łącznej wartości co najmniej 200 000,00 PLN brutto, polegającymi na sporządzeniu opinii prawnych, opinii formalno-prawnych

i udzielaniu porad prawnych przy realizacji co najmniej 2 (dwóch) projektów informatycznych, przy czym wartość tych projektów teleinformatycznych nie może być mniejsza niż 10 000 000,00 PLN brutto łącznie,

5) jednej usługi doradczej, której elementem było projektowanie, wykonanie i wdrożenie systemu teleinformatycznego, integrującego systemy teleinformatyczne w architekturze SOA (Service Oriented Architecture), zapewniającego integrację i komunikację wewnętrznych i zewnętrznych systemów z wykorzystaniem standardowych usług sieciowych, przy czym wartość tego systemu teleinformatycznego nie może być mniejsza niż 500 000,00 PLN brutto,

6) jednej usługi polegającej na zaprojektowaniu i wdrożeniu systemu GIS, związanego z przechowywaniem i udostępnieniem danych przestrzennych, przy czym wartość tej usługi nie może być mniejsza niż 1 000 000,00 PLN brutto.

Uwaga:

Wyżej wymienione usługi mogą być wykonane w ramach jednego lub odrębnych zamówień. W przypadku wykazania wymienionych wyżej usług w jednym lub kilku zamówieniach wykonawca musi określić w wykazie wykonanych usług wartość brutto wymienionych wyżej usług (osobno wartość każdej usługi).

2. Wykonawca będzie dysponować na etapie wykonywania zamówienia zespołem konsultantów zdolnym do wykonania zamówienia, w skład którego wchodzić będzie co najmniej jeden specjalista przypisany do każdej z ról wymienionych poniżej:

1) Kierownik projektu

Wymagania:

- a) posiada znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z metodyką powszechnie stosowaną (stosowanie nie wymaga opłat autorskich) i publicznie dostępną (opis metodyki jest opublikowany i szeroko dostępny), która stanowi zbiór reguł i zasad postępowania, stanowiący spójne pojęciowo podejście do wykonywania i zarządzania projektem oraz umożliwia adaptację do specjalnych potrzeb organizacji, programu lub projektu,
- b) w ciągu ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert pełnił funkcję kierownika projektu w co najmniej trzech projektach doradczych, którego głównym elementem było zaprojektowanie, realizacja i wdrożenie systemu informatycznego wykorzystującego rozwiązania GIS (odebranym przez zamawiającego i przekazanym do utrzymania), przy czym wartość wdrażanych systemów informatycznych wynosiła dla każdego nie mniej niż 2 000 000,00 PLN brutto,
- c) posiada znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B2,
- d) posiada wyższe wykształcenie.

2) Specjalista ds. architektury aplikacji

Wymagania:

- a) posiada 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,
- b) posiada znajomość metodyki projektowania architektury systemów informatycznych, zapewniającej kompleksowe podejście do projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania informacyjną architekturą przedsiębiorstwa,
- c) posiada doświadczenie w wymiarowaniu oprogramowania w metodzie powszechnie dostępnej potwierdzone co najmniej rocznym udziałem w projekcie w którym Zamawiający wymaga stosowanie tej metody.
- d) W ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi w zakresie projektowania i wdrożenia architektury systemu informatycznego, dla systemu opartego o architekturę SOA, gdzie wartość systemu wynosiła 10 000 000,00 PLN brutto,
- e) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej dwóch usługach obejmujących swym zakresem budowę architektury systemów informatycznych i był odpowiedzialny za zaprojektowanie architektury systemu IT, którego elementem był system GIS, a wartość co najmniej jednej z tych usług była większa niż 1 000 000,00 PLN brutto,
- f) posiada doświadczenie w zakresie projektowania infrastruktury sieciowej dla systemów o dużej wydajności, dostępności (99.999), niezawodności,
- g) posiada wyższe wykształcenie.

3) Specjalista ds. architektury korporacyjnej

Wymagania:

- a) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi w zakresie projektowania (tworzenia) architektury systemów informatycznych, którego elementem był system GIS,
- b) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi, która obejmowała posługiwanie się językiem UML 2.0,
- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi w zakresie projektowania architektury: systemów zorientowanych na usługi (SOA), systemów w architekturze wielowarstwowej, systemów o wysokiej wydajności i niezawodności, systemów wykorzystujących bazy danych,
- d) posiada znajomość metodyki projektowania architektury systemów informatycznych, zapewniającej kompleksowe podejście do projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania informacyjną architekturą przedsiębiorstwa,
- e) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert zdobył doświadczenie w co najmniej dwóch usługach w roli architekta, polegających na wsparciu Zamawiającego w zaprojektowaniu systemu informatycznego, przy czym wartość każdej z usług wsparcia w tych projektach wyniosła minimum 100 000,00 PLN brutto,

f) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert zdobył doświadczenie w co najmniej jednej usłudze, jako architekt odpowiadający za zaprojektowanie oraz nadzór nad wdrożeniem systemu informatycznego, zgodnie z zaprojektowaną architekturą systemu informatycznego, przy czym wartość usługi wyniosła minimum 1 000 000,00 PLN brutto.

4) Specjalista w zakresie utrzymania aplikacji i systemów

Wymagania:

a) posiada doświadczenie w szacowaniu wydajności infrastruktury sprzętowej i programowej potwierdzone wytworzeniem, wdrożeniem i wykorzystaniem narzędzia do szacowania wydajności infrastruktury,
b) posiada doświadczenie w projektowaniu systemów informatycznych związanych z przechowywaniem i przetwarzaniem danych przestrzennych oraz specyfikacji wymagań funkcjonalnych i нефункциональных, potwierdzone uczestnictwem w przynajmniej w dwóch usługach doradczych

5) Ekspert w dziedzinie wymiarowania oprogramowania

Wymagania

a) brał udział w realizacji co najmniej trzech usług w zakresie: zbierania i specyfikacji wymagań funkcjonalnych i нефункциональных, identyfikowania założeń i ograniczeń systemowych,
b) posiada doświadczenie w projektowaniu architektury systemów informatycznych,
c) posiada doświadczenie w wymiarowaniu oprogramowania w metodzie powszechnie dostępnej potwierdzone co najmniej rocznym udziałem w projekcie w którym Zamawiający wymaga stosowanie tej metody

6) Specjalista w zakresie danych przestrzennych

Wymagania:

a) posiada doświadczenie w budowie modeli 3D budynków w standardzie CityGML, potwierdzone udziałem w co najmniej 1 (jednym) zamówieniu, polegającym na opracowaniu co najmniej 100'000 modeli 3D budynków na poziomie szczegółowości LoD2 (CityGML).

7) Specjalista w zakresie generalizacji danych przestrzennych

Wymagania:

a) posiada znajomość przepisów ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne wraz z aktami wykonawczymi,
b) posiada uprawnienia zawodowe, o których mowa w art. 43 pkt 6 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne,
c) posiada doświadczenie w budowie baz danych przestrzennych potwierdzone udziałem w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert w co najmniej 1 (jednym) zamówieniu polegającym na opracowaniu/aktualizacji bazy danych BDOT10k,
d) posiada doświadczenie w tworzeniu opracowań kartograficznych potwierdzone udziałem w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert w co najmniej 1 (jednym) zamówieniu polegającym na opracowaniu mapy topograficznej w skali 1:10 000 na podstawie BDOT10k oraz co najmniej 1 (jednym) zamówieniu polegającym na aktualizacji mapy VMap level 2,
e) posiada doświadczenie w posługiwaniu się narzędziami klasy ETL potwierdzone udziałem w co najmniej 1 (jednym) zamówieniu polegającym na pozyskaniu danych dla baz danych z użyciem narzędzia klasy ETL.
f) posiada doświadczenie w generalizacji danych geograficznych polegające na stworzeniu koncepcji/realizacji systemu informatycznego realizującego proces generalizacji danych,
g) posiada doświadczenie w generalizacji danych Numerycznego Modelu Terenu,
h) posiada doświadczenie w posługiwaniu się językiem UML 2.0 i językiem GML/XML,
i) posiada doświadczenie w posługiwaniu się oprogramowaniem ArcGIS, GeoMedia, QGIS, FME.

8) Analityk biznesowy – 3 osoby

Wymagania:

- a) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert modelował procesy biznesowe, w co najmniej dwóch usługach (modelowanie dotyczyło m.in. istniejących, wdrożonych procesów),
- b) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert zbierał i specyfikował wymagania z zastosowaniem języka UML w co najmniej dwóch usługach,
- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział jako analityk w realizacji co najmniej jednej usługi w zakresie: zbierania i specyfikacji wymagań funkcjonalnych i нефункциональных, identyfikowania założeń i ograniczeń systemowych,

9) Ekspert ds. wdrożenia, utrzymania aplikacji i systemów

Wymagania:

- a) w ostatnich 3 latach przed terminem składania ofert odpowiadał za wdrożenie systemu informatycznego, w którym liczba użytkowników końcowych przekracza 500 osób,
- b) posiada doświadczenie w zakresie projektowania i wdrażania systemów zapewnienia ciągłości funkcjonowania, w tym min. synchronizowanie i przełączanie ośrodków przetwarzania, systemy backupu, systemy do odtwarzania po awarii, rozwiązania o wysokiej niezawodności i dostępności,
- c) posiada doświadczenie w opracowaniu Planu Ciągłości Działania,
- d) posiada doświadczenie w projektowaniu utrzymania dla systemów informatycznych,
- e) brał udział w minimum dwóch usługach, których przedmiotem było opracowanie procesów i procedur, w tym co najmniej jedna usługa była realizowana z wykorzystaniem 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,
- f) brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi polegającej na wdrażaniu procesów zarządzania świadczeniem usług informatycznych według metodyki 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),
- g) posiada wyższe wykształcenie.

10) Ekspert ds. wsparcia projektów

Wymagania:

- a) posiada doświadczenie w przygotowywaniu i utrzymywaniu dokumentacji projektowej zgodnie z metodyką powszechnie stosowaną (stosowanie nie wymaga opłat autorskich) i publicznie dostępną (opis metodyki jest opublikowany i szeroko dostępny), która stanowi zbiór reguł i zasad postępowania stanowiący spójne pojęciowo podejście do wykonywania i zarządzania projektem oraz umożliwia adaptację do specjalnych potrzeb organizacji, programu lub projektu,
- b) posiada doświadczenie w prowadzeniu Biura Projektu (raportowanie, sprawozdawczość, organizacja spotkań, kontakty z uczestnikami projektu),
- c) posiada doświadczenie w projektach w charakterze osoby odpowiedzialnej za zarządzanie zakresem projektu i jego zmianami,
- d) posiada doświadczenie w rozliczaniu projektów.

11) Ekspert ds. projektowania i wdrażania systemów informacji przestrzennej

Wymagania:

- a) posiada znajomość przepisów ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne wraz z aktami wykonawczymi,
- b) posiada znajomość przepisów ustawy o infrastrukturze informacji przestrzennej wraz z aktami wykonawczymi,

- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert zdobył doświadczenie w co najmniej dwóch projektach informatycznych polegających na zaprojektowaniu i wdrożeniu systemu GIS, w tym jeden o wartości minimum 1 500 000,00 PLN brutto, gdzie projekt polegał na udostępnieniu usługi wyszukiwania, przeglądania i pobierania w rozumieniu usług opisanych w ustawie o infrastrukturze informacji przestrzennej,
- d) posiada wyższe wykształcenie.

12) Ekspert ds. prawa informatycznego

Wymagania:

- a) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej 2 usług doradztwa prawnego (zrealizowanych i zakończonych przy jego udziale) polegających na prowadzeniu analiz uwarunkowań i kwestii prawnych dotyczących prawa informatycznego oraz własności intelektualnej, przy czym wartość jednej z tych usług nie może być mniejsza niż 50 000,00 PLN brutto.
- b) brał udział w realizacji co najmniej dwóch usług polegających na obsłudze prawnej dotyczącej procesu projektowania, przygotowania lub wdrażania systemów informatycznych, przy czym wartość co najmniej jednego systemu wynosiła minimum 1 000 000,00 PLN brutto,
- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej dwóch usług doradztwa prawnego (zrealizowanych i zakończonych przy jego udziale) polegającego na obsłudze prawnej dotyczącej procesu projektowania, przygotowania lub wdrażania systemów informatycznych oraz sporządzania lub opiniowania projektu umowy zakresu IT, której przedmiotem było świadczenie usług utrzymania systemu informatycznego funkcjonującego w środowisku rozproszonych lokalizacji, przy czym wartość jednej z tych usług nie może być mniejsza niż 100 000,00 PLN brutto.

13) Ekspert ds. prawa zamówień publicznych

Wymagania:

- a) posiada znajomość regulacji prawnych dotyczących zamówień publicznych,
- b) w ciągu ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert wykonał dwie usługi dotyczące sporządzenia projektu umowy z zakresu IT, której przedmiotem było wykonanie (modyfikacja) i wdrożenie dedykowanego systemu informatycznego lub teleinformatycznego funkcjonującego w środowisku rozproszonych lokalizacji, przy czym wartość jednego z tych systemów nie może być mniejsza niż 5 000 000,00 PLN brutto,
- c) w ciągu ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej dwóch usług polegających na przygotowywaniu i udziale w przeprowadzeniu postępowań o udzielenie zamówienia publicznego zakończonych zawarciem umowy, przy czym wartość jednej z tych Umów nie może być mniejsza niż 1 000 000,00 PLN brutto,
- d) posiada doświadczenie polegające na reprezentowaniu stron przed sądem powszechnym, Krajową Izbą Odwoławczą lub Zespołem Arbitrów UZP w sporach dotyczących zamówień publicznych z obszaru IT.

14) Ekspert ds. geodezji i kartografii – 2 osoby

Wymagania:

- a) posiada wykształcenie wyższe geodezyjne,
- b) posiada uprawnienia zawodowe, o których mowa w art. 43 pkt 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne,
- c) posiada znajomość przepisów ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne wraz z aktami wykonawczymi,
- d) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brała udział w realizacji co najmniej dwóch usług polegających na założeniu bazy danych GESUT, o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 PLN brutto,
- e) zna podstawy w zakresie posługiwania się językiem UML 2.0,
- f) zna podstawy w zakresie posługiwania się językiem GML/XML.

15) Ekspert ds. zasobów branżowych – 2 osoby

Po jednym ekspercie w zakresie branż: telekomunikacyjnej lub elektroenergetycznej i gazowej.

Wymagania:

a) posiada wykształcenie branżowe kierunkowe w zakresie sieci telekomunikacyjnej lub elektroenergetycznej lub gazowej,

b) w ciągu ostatnich 7 lat przed terminem składania ofert zdobył minimum 3 letnie doświadczenie:

— w zakresie modelowania procesów biznesowych dotyczących zarządzania siecią uzbrojenia terenu lub

— we wdrażaniu komponentu przestrzennego/mapowego dotyczącego sieci uzbrojenia terenu, stanowiącego element branżowego systemu informatycznego

lub

— w planowaniu i utrzymaniu sieci uzbrojenia terenu, będącej w zarządzie operatora systemu dystrybucyjnego na obszarze nie mniejszym niż jednego powiatu lub miasta na prawach powiatu.

Uwaga:

W przypadku wymagań dotyczących potencjału kadrowego niedopuszczalne jest wystąpienie tej samej osoby kilkakrotnie w różnych rolach w ramach jednej oferty.

IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

23.2.2016 (12:00)

IV.3.8) Warunki otwarcia ofert:

23.2.2016 (12:30)

Powinno być:

III.2.3) Kwalifikacje techniczne, Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

Wykonawca składa:

1) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie – wzór wykazu wykonanych usług stanowi załącznik nr 7 do SIWZ. UWAGA: Wykonawca w wykazie usług zobowiązany jest podać tylko te główne usługi, które potwierdzają spełnienie warunków udziału w postępowaniu;

2) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami – wzór wykazu osób stanowi załącznik nr 8 do SIWZ.

1. 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.

2. W przypadku, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu:

1) pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia;

2) składa informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, dotyczącą podmiotu, z którego zdolności finansowej korzysta, potwierdzającą wysokość posiadanych przez ten podmiot środków finansowych lub jego zdolność kredytową, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

3) dokumenty dotyczące w szczególności:

- a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonaniu zamówienia;
- c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem;
- d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

3. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z ust. 1 odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

1. Wykonawca wykaże się doświadczeniem należytego wykonania, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie co najmniej:

- 1) jednej usługi doradczej o wartości minimum 1 000 000 PLN brutto, przy realizacji projektu obejmującego projektowanie, wykonanie i wdrożenie systemu teleinformatycznego, wykorzystującego rozwiązania GIS, przy czym wartość systemu teleinformatycznego nie może być mniejsza niż 10 000 000 PLN brutto,
- 2) dwiema usługami doradczymi przy realizacji projektu obejmującego projektowanie, wykonanie i wdrożenie systemu teleinformatycznego wykorzystującego rozwiązania GIS, przy czym wartość systemu teleinformatycznego nie może być mniejsza niż 1 000 000 PLN brutto,
- 3) jednej usługi doradczej o wartości minimum 200 000 PLN brutto przy realizacji projektu, którego elementem była budowa systemu teleinformatycznego, o budżecie projektu powyżej 20 000 000 PLN brutto,
- 4) dwiema usługami pomocy prawnej, o łącznej wartości co najmniej 200 000 PLN brutto, polegającymi na sporządzeniu opinii prawnych, opinii formalno-prawnych i udzielaniu porad prawnych przy realizacji co najmniej 2 (dwóch) projektów teleinformatycznych, przy czym wartość tych projektów teleinformatycznych nie może być mniejsza niż 10 000 000 PLN brutto łącznie,
- 5) jednej usługi doradczej, przy realizacji projektu, którego elementem było projektowanie, wykonanie i wdrożenie systemu teleinformatycznego, integrującego systemy teleinformatyczne w architekturze SOA (Service Oriented Architecture), zapewniającego integrację i komunikację wewnętrznych i zewnętrznych systemów z wykorzystaniem standardowych usług sieciowych, przy czym wartość tego systemu teleinformatycznego nie może być mniejsza niż 500 000 PLN brutto,
- 6) jednej usługi polegającej na zaprojektowaniu i wdrożeniu systemu GIS, związanego z przechowywaniem i udostępnieniem danych przestrzennych, przy czym wartość tej usługi nie może być mniejsza niż 1 000 000 PLN brutto.

Uwaga:

Wyżej wymienione usługi mogą być wykonane w ramach jednego lub odrębnych zamówień. W przypadku wykazania wymienionych wyżej usług w jednym lub kilku zamówieniach wykonawca musi określić w wykazie wykonanych usług wartość brutto wymienionych wyżej usług (osobno wartość każdej usługi).

2. Wykonawca będzie dysponować na etapie wykonywania zamówienia zespołem konsultantów zdolnym do wykonania zamówienia, w skład którego wchodzić będzie co najmniej jeden specjalista przypisany do każdej z ról wymienionych poniżej:

- 1) Kierownik projektu

Wymagania:

- a) posiada znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z metodyką powszechnie stosowaną (stosowanie nie wymaga opłat autorskich) i publicznie dostępną (opis metodyki jest opublikowany i szeroko dostępny), która stanowi

zbiór reguł i zasad postępowania, stanowiący spójne pojęciowo podejście do wykonywania i zarządzania projektem oraz umożliwiają adaptację do specjalnych potrzeb organizacji, programu lub projektu;

b) w ciągu ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert pełnił funkcję kierownika projektu w co najmniej trzech projektach doradczych, którego głównym elementem było zaprojektowanie, realizacja i wdrożenie systemu teleinformatycznego (odebranych przez zamawiającego i przekazanych do utrzymania), przy czym wartość wdrażanych systemów teleinformatycznych wynosiła dla każdego nie mniej niż 2 000 000 PLN brutto;

c) posiada znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B2;

d) posiada wyższe wykształcenie.

2) Specjalista ds. architektury aplikacji

Wymagania:

a) posiada 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;

b) posiada znajomość metodyki projektowania architektury systemów teleinformatycznych, zapewniającej kompleksowe podejście do projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania informacyjną architekturą przedsiębiorstwa;

c) posiada doświadczenie w wymiarowaniu oprogramowania w metodzie powszechnie dostępnej potwierdzone co najmniej rocznym udziałem w projekcie w którym Zamawiający wymaga stosowanie tej metody;

d) W ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi w zakresie projektowania i wdrożenia architektury systemu teleinformatycznego, dla systemu opartego o architekturę SOA, gdzie wartość systemu wynosiła co najmniej 10 000 000 PLN brutto;

e) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej dwóch usługach obejmujących swym zakresem budowę architektury systemów teleinformatycznych i był odpowiedzialny za zaprojektowanie architektury systemu IT, którego elementem był system GIS, a wartość co najmniej jednej z tych usług była większa niż 1 000 000 PLN brutto;

f) posiada doświadczenie w zakresie projektowania infrastruktury sieciowej dla systemów o dużej wydajności, dostępności (99.999), niezawodności;

g) posiada wyższe wykształcenie.

3) Specjalista ds. architektury korporacyjnej

Wymagania:

a) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi w zakresie projektowania (tworzenia) architektury systemów teleinformatycznych, którego elementem był system GIS;

b) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi, która obejmowała posługiwanie się językiem UML 2.0;

c) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi w zakresie projektowania architektury: systemów zorientowanych na usługi (SOA), systemów w architekturze wielowarstwowej, systemów o wysokiej wydajności i niezawodności, systemów wykorzystujących bazy danych;

d) posiada znajomość metodyki projektowania architektury systemów teleinformatycznych, zapewniającej kompleksowe podejście do projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania informacyjną architekturą przedsiębiorstwa;

e) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert zdobył doświadczenie w co najmniej dwóch usługach w roli architekta, polegających na wsparciu Zamawiającego w zaprojektowaniu systemu teleinformatycznego, przy czym wartość każdej z usług wsparcia w tych projektach wyniosła minimum 100 000 PLN brutto;

f) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert zdobył doświadczenie w co najmniej jednej usłudze, jako architekt odpowiadający za zaprojektowanie oraz nadzór nad wdrożeniem systemu teleinformatycznego, zgodnie z

zaprojektowaną architekturą systemu teleinformatycznego, przy czym wartość usługi wyniosła minimum 1 000 000 PLN brutto.

4) Specjalista w zakresie utrzymania aplikacji i systemów

Wymagania:

- a) posiada doświadczenie w szacowaniu wydajności infrastruktury sprzętowej i programowej potwierdzone wytworzeniem, wdrożeniem i wykorzystaniem narzędzia do szacowania wydajności infrastruktury;
- b) posiada doświadczenie w projektowaniu systemów teleinformatycznych związanych z przechowywaniem i przetwarzaniem danych przestrzennych oraz specyfikacji wymagań funkcjonalnych i нефункциональных, potwierdzone uczestnictwem w przynajmniej w dwóch usługach doradczych.

5) Ekspert w dziedzinie wymiarowania oprogramowania

Wymagania

- a) brał udział w realizacji co najmniej trzech usług w zakresie: zbierania i specyfikacji wymagań funkcjonalnych i нефункциональных, identyfikowania założeń i ograniczeń systemowych;
- b) posiada doświadczenie w projektowaniu architektury systemów teleinformatycznych;
- c) posiada doświadczenie w wymiarowaniu oprogramowania w metodzie powszechnie dostępnej potwierdzone co najmniej rocznym udziałem w projekcie w którym Zamawiający wymaga stosowania tej metody.

6) Specjalista w zakresie danych przestrzennych

Wymagania:

- a) posiada doświadczenie w budowie modeli 3D budynków w standardzie CityGML, potwierdzone udziałem w co najmniej 1 (jednym) zamówieniu, polegającym na opracowaniu co najmniej 100'000 modeli 3D budynków na poziomie szczegółowości LoD2 (CityGML).

7) Specjalista w zakresie generalizacji danych przestrzennych

Wymagania:

- a) posiada znajomość przepisów ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne wraz z aktami wykonawczymi;
- b) posiada uprawnienia zawodowe, o których mowa w art. 43 pkt 6 ustawy z 17.5.1989 – Prawo geodezyjne i kartograficzne;
- c) posiada doświadczenie w budowie baz danych przestrzennych potwierdzone udziałem w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert w co najmniej 1 (jednym) zamówieniu polegającym na opracowaniu/aktualizacji bazy danych BDOT10k;
- d) posiada doświadczenie w tworzeniu opracowań kartograficznych potwierdzone udziałem w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert w co najmniej 1 (jednym) zamówieniu polegającym na opracowaniu mapy topograficznej w skali 1:10 000 na podstawie BDOT10k oraz co najmniej 1 (jednym) zamówieniu polegającym na aktualizacji mapy VMap level2;
- e) posiada doświadczenie w posługiwaniu się narzędziami klasy ETL potwierdzone udziałem w co najmniej 1 (jednym) zamówieniu polegającym na pozyskaniu danych dla baz danych z użyciem narzędzia klasy ETL;
- f) posiada doświadczenie w generalizacji danych geograficznych polegające na stworzeniu koncepcji/realizacji systemu teleinformatycznego realizującego proces generalizacji danych;
- g) posiada doświadczenie w generalizacji danych Numerycznego Modelu Terenu;
- h) posiada doświadczenie w posługiwaniu się językiem UML 2.0 i językiem GML/XML;
- i) posiada doświadczenie w posługiwaniu się oprogramowaniem ArcGIS, GeoMedia, QGIS, FME.

8) Analityk biznesowy – 3 osoby

Wymagania: a) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert modelował procesy biznesowe, w co najmniej dwóch usługach(modelowanie dotyczyło m.in. istniejących, wdrożonych procesów);

b) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert zbierał i specyfikował wymagania z zastosowaniem języka UML w co najmniej dwóch usługach;

c) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział jako analityk w realizacji co najmniej jednej usługi w zakresie: zbierania i specyfikacji wymagań funkcjonalnych i нефункциональных, identyfikowania założeń i ograniczeń systemowych.

9) Ekspert ds. wdrożenia, utrzymania aplikacji i systemów

Wymagania:

a) w ostatnich 3 latach przed terminem składania ofert odpowiadał za wdrożenie systemu teleinformatycznego, w którym liczba użytkowników końcowych przekracza 500 osób;

b) posiada doświadczenie w zakresie projektowania i wdrażania systemów zapewnienia ciągłości funkcjonowania, w tym min. synchronizowanie i przełączanie ośrodków przetwarzania, systemy backupu, systemy do odtwarzania po awarii, rozwiązania o wysokiej niezawodności i dostępności;

c) posiada doświadczenie w opracowaniu Planu Ciągłości Działania;

d) posiada doświadczenie w projektowaniu utrzymania dla systemów teleinformatycznych;

e) brał udział w minimum dwóch usługach, których przedmiotem było opracowanie procesów i procedur, w tym co najmniej jedna usługa była realizowana z wykorzystaniem 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;

f) brał udział w realizacji co najmniej jednej usługi polegającej na wdrażaniu procesów zarządzania świadczeniem usług informatycznych według metodyki 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);

g) posiada wyższe wykształcenie.

10) Ekspert ds. wsparcia projektów

Wymagania:

a) posiada doświadczenie w przygotowywaniu i utrzymywaniu dokumentacji projektowej zgodnie z metodyką powszechnie stosowaną (stosowanie nie wymaga opłat autorskich) i publicznie dostępną (opis metodyki jest opublikowany i szeroko dostępny), która stanowi zbiór reguł i zasad postępowania stanowiący spójne pojęciowo podejście do wykonywania i zarządzania projektem oraz umożliwia adaptację do specjalnych potrzeb organizacji, programu lub projektu;

b) posiada doświadczenie w prowadzeniu Biura Projektu (raportowanie, sprawozdawczość, organizacja spotkań, kontakty z uczestnikami projektu);

c) posiada doświadczenie w projektach w charakterze osoby odpowiedzialnej za zarządzanie zakresem projektu i jego zmianami;

d) posiada doświadczenie w rozliczaniu projektów.

11) Ekspert ds. projektowania i wdrażania systemów informacji przestrzennej

Wymagania:

a) posiada znajomość przepisów ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne wraz z aktami wykonawczymi;

b) posiada znajomość przepisów ustawy o infrastrukturze informacji przestrzennej wraz z aktami wykonawczymi;

c) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert zdobył doświadczenie w co najmniej dwóch projektach teleinformatycznych polegających na zaprojektowaniu i wdrożeniu systemu GIS, w tym jeden o wartości minimum 1 500 000 PLN brutto, gdzie projekt polegał na udostępnieniu usługi wyszukiwania, przeglądania i pobierania w rozumieniu usług opisanych w ustawie o infrastrukturze informacji przestrzennej;

d) posiada wyższe wykształcenie.

12) Radca prawny lub adwokat – 2 osoby Wymagania:

- a) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej 2 usług pomocy prawnej (zrealizowanych i zakończonych przy jego udziale) polegających na prowadzeniu analiz uwarunkowań i kwestii prawnych dotyczących prawa informatycznego oraz własności intelektualnej, przy czym wartość jednej z tych usług nie może być mniejsza niż 50 000 PLN brutto;
- b) brał udział w realizacji co najmniej dwóch usług polegających na obsłudze prawnej dotyczącej procesu projektowania, przygotowania lub wdrażania systemów teleinformatycznych, przy czym wartość co najmniej jednego systemu wynosiła minimum 1 000 000 PLN brutto;
- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej dwóch usług doradztwa prawnego (zrealizowanych i zakończonych przy jego udziale) polegającego na obsłudze prawnej dotyczącej procesu projektowania, przygotowania lub wdrażania systemów teleinformatycznych oraz sporządzania lub opiniowania projektu umowy zakresu IT, której przedmiotem było świadczenie usług utrzymania systemu teleinformatycznego funkcjonującego w środowisku rozproszonych lokalizacji, przy czym wartość jednej z tych usług nie może być mniejsza niż 100 000 PLN brutto.

13) Ekspert ds. prawa zamówień publicznych

Wymagania:

- a) posiada znajomość regulacji prawnych dotyczących zamówień publicznych;
- b) w ciągu ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert wykonał dwie usługi dotyczące sporządzenia projektu umowy z zakresu IT, której przedmiotem było wykonanie (modyfikacja) i wdrożenie dedykowanego systemu teleinformatycznego funkcjonującego w środowisku rozproszonych lokalizacji, przy czym wartość jednego z tych systemów nie może być mniejsza niż 5 000 000 PLN brutto;
- c) w ciągu ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej dwóch usług polegających na przygotowywaniu i udziale w przeprowadzeniu postępowań o udzielenie zamówienia publicznego zakończonych zawarciem umowy, przy czym wartość jednej z tych Umów nie może być mniejsza niż 1 000 000 PLN brutto;
- d) posiada doświadczenie polegające na reprezentowaniu stron przed sądem powszechnym, Krajową Izbą Odwoławczą lub Zespołem Arbitrów UZP w sporach dotyczących zamówień publicznych z obszaru IT.

14) Ekspert ds. geodezji i kartografii – 2 osoby

Wymagania:

- a) posiada wykształcenie wyższe geodezyjne;
- b) posiada uprawnienia zawodowe, o których mowa w art. 43 pkt 1 ustawy z 17.5.1989 – Prawo geodezyjne i kartograficzne;
- c) posiada znajomość przepisów ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne wraz z aktami wykonawczymi;
- d) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brała udział w realizacji co najmniej dwóch usług polegających na założeniu bazy danych GESUT, o wartości nie mniejszej niż 100 000 PLN brutto;
- e) zna podstawy w zakresie posługiwania się językiem UML 2.0;
- f) zna podstawy w zakresie posługiwania się językiem GML/XML.

15) Ekspert ds. zasobów branżowych – 2 osoby

Jeden ekspert w zakresie branż: telekomunikacyjnej lub elektroenergetycznej i jeden ekspert w zakresie branży gazowej.

Wymagania:

- a) posiada wykształcenie branżowe kierunkowe:

— w zakresie sieci telekomunikacyjnej lub elektroenergetycznej w przypadku eksperta w zakresie branż:

telekomunikacyjnej lub elektroenergetycznej,

— w zakresie sieci gazowej w przypadku eksperta w zakresie branży gazowej,

- b) w ciągu ostatnich 7 lat przed terminem składania ofert zdobył minimum 3 letnie doświadczenie:

— w zakresie modelowania procesów biznesowych dotyczących zarządzania siecią uzbrojenia terenu

lub

— we wdrażaniu komponentu przestrzennego/mapowego dotyczącego sieci uzbrojenia terenu, stanowiącego element branżowego systemu teleinformatycznego
lub

— w planowaniu i utrzymaniu sieci uzbrojenia terenu, będącej w zarządzie operatora systemu dystrybucyjnego na obszarze nie mniejszym niż jednego powiatu lub miasta na prawach powiatu.

16) Ekspert ds. dostosowania danych EGİB do wymagań ZSIN – 3 osoby

a) posiada wykształcenie wyższe,

b) posiada uprawnienia zawodowe z zakresu rozgraniczania i podziału nieruchomości (gruntów) oraz sporządzania dokumentacji do celów prawnych, o których mowa w art. 43 pkt 2 ustawy z 17.5.1989 – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. 2010 r. nr 193, poz. 1287),

c) posiada znajomość przepisów ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy,

d) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brał udział w realizacji co najmniej dwóch usług zrealizowanych i zakończonych przy jego udziale, polegających na zakładaniu lub modernizacji ewidencji gruntów i budynków oraz przetwarzaniu i kontroli danych przestrzennych na etapie zasilenia baz danych systemu do prowadzenia ewidencji gruntów i budynków, przy czym wartość każdej z tych usług nie może być mniejsza niż 50 000 PLN brutto;

17) Ekspert ds. miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – 1 osoba

Osoba legitymująca się doświadczeniem potwierdzonym bezpośrednim udziałem w realizacji minimum dwóch projektów dotyczących tworzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego i/lub studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy wykonanych z wykorzystaniem technik informatycznych w okresie ostatnich 5(pięciu) lat przed terminem składania ofert.

18) Ekspert ds. analizy danych EGİB – 1 osoba

a) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brała udział w realizacji co najmniej jednej usługi, która obejmowała zamodelowanie danych przestrzennych zgodnie z językiem UML 2.0;

b) w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert brała udział w realizacji co najmniej jednej usługi, która obejmowała przetworzenie zbiorów danych ewidencji gruntów i budynków na plikach w formacie SWDE lub GML z obszaru co najmniej jednego powiatu;

c) bardzo dobra znajomość przepisów ustawy prawo geodezyjne i kartograficzne oraz rozporządzenia w sprawie ewidencji gruntów i budynków;

d) posiada wyższe wykształcenie.

Uwaga:

W przypadku wymagań dotyczących potencjału kadrowego niedopuszczalne jest wystąpienie tej samej osoby kilkakrotnie w różnych rolach w ramach jednej oferty.

IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

26.2.2016 (12:00)

IV.3.8) Warunki otwarcia ofert:

26.2.2016 (12:30)