

LANGUAGE:	PL
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F02
VERSION:	R2.0.9.S01
SENDER:	ENOTICES
CUSTOMER:	GUGiK_IZ
NO_DOC_EXT:	2017-037777
SOFTWARE VERSION:	9.4.1
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E-mail:	arkadiusz.drewniak@gugik.gov.pl
NOTIFICATION TECHNICAL:	YES
NOTIFICATION PUBLICATION:	YES

Ogłoszenie o zamówieniu

Usługi

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) **Nazwa i adresy**

Główny Urząd Geodezji i Kartografii
ul. Wspólna 2
Warszawa
00-926
Polska
Osoba do kontaktów: Arkadiusz Drewniak
E-mail: arkadiusz.drewniak@gugik.gov.pl
Faks: +48 226283467
Kod NUTS: PL

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://www.gugik.gov.pl>

I.2) **Wspólne zamówienie**

I.3) **Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: www.gugik.gov.pl.
Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej
Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

I.4) **Rodzaj instytucji zamawiającej**

Ministerstwo lub inny organ krajowy lub federalny, w tym jednostki regionalne i lokalne

I.5) **Główny przedmiot działalności**

Ogólne usługi publiczne

Sekcja II: Przedmiot

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

II.1.1) **Nazwa:**

Dostawa, utrzymanie oraz zapewnienie ciągłości działania infrastruktury w ramach projektów CAPAP,ZSIN Faza II, K-GESUT

Numer referencyjny: BO-ZP.2610.10.2017..IZ.CAPAP.ZSIN-FAZA II.K-GESUT

II.1.2) **Główny kod CPV**

30200000

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Usługi

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest zapewnienie wydajnego środowiska infrastrukturalnego na potrzeby świadczenia oraz zapewnienia ciągłości działania e-usług dla obywateli, przedsiębiorców i administracji publicznej realizowanych w ramach projektów CAPAP, ZSIN Faza II, K-GESUT w szczególności poprzez:

- Dostawę infrastruktury sprzętowej do środowiska SIG,

- Dostawę oprogramowania standardowego,
- Świadczenie usług utrzymania infrastruktury SIG

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

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**

72250000

72611000

72100000

50312000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest zapewnienie wydajnego środowiska infrastrukturalnego na potrzeby świadczenia oraz zapewnienia ciągłości działania e-usług dla obywateli, przedsiębiorców i administracji publicznej realizowanych w ramach projektów CAPAP, ZSIN Faza II, K-GESUT w szczególności poprzez:

- Dostawę infrastruktury sprzętowej do środowiska SIG,
- Dostawę oprogramowania standardowego,
- Świadczenie usług utrzymania infrastruktury SIG

Stosowanie do art. 29 ust. 3a ustawy Pzp. Wykonawca lub zaangażowani przez niego Podwykonawcy, zobowiązani są zatrudnić na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (t.j. Dz. U. z 2014 r., poz. 1502 z późn. zm.), którzy w trakcie realizacji przedmiotowego zamówienia wykonywać będzie następujące czynności: odpowiedzialną za koordynację i obsługę zgłoszeń serwisowych dotyczących sprzętu i oprogramowania zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ-wzór umowy Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 24 aa ustawy, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza według kryterium oceny ofert określonych w SIWZ, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Przed udzieleniem zamówienia Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza zostanie wezwany do złożenia w wyznaczonym terminie aktualnych dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ustęp 1 ustawy, w zakresie wynikającym z treści SIWZ oraz ogłoszenia o zamówieniu

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: czas przejścia w utrzymaniu z zagwarantowaniem SLA / Waga: 15

Kryterium jakości - Nazwa: czas wsparcia technicznego / Waga: 25

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 31/12/2019

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: tak

Opis opcji:

Zamawiający na podstawie art. 34 ust. 5 ustawy Pzp przewiduje prawo opcji.

Prawo opcji polega na przedłużeniu świadczenia usługi utrzymania infrastruktury, jednak nie dłużej niż do 31 grudnia 2019 r..

1. Realizacja opcjonalnego przedmiotu zamówienia nastąpi po uprzednim przesłaniu przez Zamawiającego informacji do Wykonawcy o uruchomieniu opcjonalnego przedmiotu zamówienia.

2. Zamawiający ma prawo skorzystania z prawa opcji wielokrotnie w terminie przewidzianym prawem opcji

3. Zamawiający informuje, że może nie skorzystać z prawa opcji w szczególności w przypadku nieuzyskania środków finansowych na ten cel

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: CAPAP,ZSIN Faza II, K-GESUT

II.2.14) Informacje dodatkowe

Zamawiający na podstawie art. 93 ust. 1a ustawy Pzp. może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki pochodzące z budżetu UE oraz niepodlegające zwrotowi środki z pomocy udzielonej przez kraje członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.

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:

Zgodnie z art. 22 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

nie podlegają wykluczeniu - o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków określonych w art. 24 ust 1 ustawy Pzp.

Zamawiający uzna, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania, zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli z przedstawionych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów wynikać będzie, że nie występują uwarunkowania określone w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz art.24 ust.5 ustawy Pzp. Wykonawca składa wraz z formularzem ofertowym i Załącznikiem nr 3a do SIWZ-formularz techniczny oświadczenie w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ), celem potwierdzenia wykazania warunku o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu; 1.1.2. zamawiający załącza do SIWZ Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) - plik „JEDZ espd GUGiK [10].xml oświadczenia stanowiący załącznik nr 4a do SIWZ, opracowany w oparciu o formularz ustanowiony w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE oraz art. 80 ust 3 dyrektywy 2014/25/UE;

W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu zamawiający żąda następujących dokumentów:

1.1 aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym

w art. 24 ust. 1 pkt 13,14 i 21 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

1.2. aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wobec Wykonawcy nie wydano prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem podatków lub opłat wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

1.3. aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub KRUS potwierdzającego, że wobec Wykonawcy nie wydano prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

1.4. aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt.1 ustawy. 1.5 informacji w odniesieniu do przynależności do grupy kapitałowej:

1.5.1 Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Zamawiający przedkłada w załączeniu wzór Informacji w odniesieniu do przynależności do grupy kapitałowej stanowiący - załącznik nr 6 do SIWZ.

1.6 oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności- załącznik nr 8 do SIWZ

1.7. Oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne- załącznik nr 8 do SIWZ

Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22 a ustawy Prawo zamówień publicznych przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt.1.1-1.4,1.6-1.7.

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

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

cd.III. 1.1.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju,

w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

w zakresie wymagania określonego w punkcie 1.2. -1.4 niniejszego rozdziału Wykonawca 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, (wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.)

b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

w zakresie wymagania określonego w punkcie 1.1. Wykonawca 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 oraz ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy;

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 powyżej, zastępuje się je dokumentem 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.

. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega w zakresie wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu – kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty. Zamawiający żąda załączenia do oferty Pełnomocnictwa (oryginał dokumentu) do podpisania oferty, o ile prawo do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez uprawnionych przedstawicieli pozostałych Wykonawców, upoważniające jednego z Wykonawców do reprezentowania pozostałych. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą zostać złożone wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę. Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

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

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Wykonawca wykaże się doświadczeniem należytego wykonania, w okresie ostatnich 3 (trzech lat) przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie-

- a. wykonaniem co najmniej jedną usługę złożoną z:i. zamówienia obejmującego dostawę oraz konfigurację infrastruktury informatycznej,ii.zamówienia na utrzymanie infrastruktury informatycznej (programowo – sprzętowej), przy czym zamówienie związane było z utrzymaniem systemu informatycznego opartego na koncepcji architektury zorientowanej na usługi (Service Oriented Architecture) z wykorzystaniem koncepcji szyny usług (Enterprise Service Bus - ESB) zapewniającej integrację i komunikację wewnętrznych i zewnętrznych systemów i aplikacji z wykorzystaniem standardowych usług sieciowych, przy czym suma wartości wymienionych zamówień wynosi co najmniej 8 000 000 zł brutto;
- b. co najmniej 1 usługę o wartości minimum 500 000,00 PLN brutto, której elementem była dostawa (wraz z instalacją i uruchomieniem) urządzeń do de-duplikacji i przechowywania kopii zapasowych;
- c. co najmniej 1 usługę o wartości minimum 500 000,00 PLN brutto, której elementem była dostawa (wraz z instalacją i uruchomieniem) środowiska wirtualizacyjnego;
- d. co najmniej 1 usługę polegającą na wdrożeniu systemu informatycznego w zakresie zarządzania usługami IT (klasy Service Desk), w ramach którego wartość dostarczonych licencji na oprogramowanie wraz ich wdrożeniem była nie mniejsza niż 100 000,00 PLN brutto;
- e.co najmniej 1 usługę, o wartości minimum 500 000,00 PLN brutto, w której skład wchodziło zarządzanie zwirowirtualizowanymi środowiskami aplikacyjnymi;
- f.co najmniej 1 usługę, o wartości minimum 500 000,00 PLN brutto, w której skład wchodziło zarządzanie infrastrukturą sieciową, w tym urządzeniami NLB, urządzeniami bezpieczeństwa, routerami z BGP, terminatorami VPN;
- g.co najmniej 1 usługę, o wartości minimum 500 000,00 PLN brutto, w

której skład wchodziło zarządzanie infrastrukturą programową zapewniającą dostęp do zasobów systemów z wykorzystaniem SSO, VPN oraz HTTPS, z jednoczesnym zapewnieniem rozliczalności i nadzorowania wprowadzanych zmian w konfiguracji i infrastrukturze programowej;h. co najmniej 1 usługi, o wartości minimum 500 000,00 PLN brutto, w której skład wchodziło zarządzanie środowiskiem służącym do monitorowania co najmniej dostępności, parametrów systemowych oraz czasów odpowiedzi dla co najmniej następujących obszarów: maszyny fizyczne (serwery, klatki blade, urządzenia sieciowe, macierze dyskowe itp.), maszyny wirtualne oraz usługi biznesowe;i.co najmniej 1 usługi, o wartości minimum 100 000,00 PLN brutto, w której skład wchodziła konfiguracja narzędzia klasy ITSM oraz świadczenie usługi Service Desk 24/7 (24 godziny na dobę, przez 7 dni w tygodniu) z wykorzystaniem narzędzia klasy ITSM;j.co najmniej 1 usługi, o wartości minimum 500 000,00 PLN brutto, w którego skład wchodziło zarządzanie środowiskami bazodanowymi;k.co najmniej 1 usługi o wartości minimum 500 000,00 PLN brutto, której przedmiotem była konfiguracja narzędzia klasy ITSM oraz świadczenie usług utrzymania systemu z wykorzystaniem narzędzia klasy ITSM do zarządzania procesami utrzymania systemu oraz narzędzi do monitorowania infrastruktury.W przypadku gdy wymagane prace są częścią większych zamówień dotyczących szerszego zakresu prac, należy bezwzględnie podać tylko wartość dotyczącą wymaganego asortymentu prac i tylko te prace należy wymienić.Wyżej wymienione usługi mogą być wykonane w ramach jednego lub kilku 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).Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki Wykonawca spełnił. W przypadku złożenia przez Wykonawcę dokumentu, oświadczenia na potwierdzenie warunków udziału w postępowaniu, z którego będą wynikać kwoty wyrażo w innej walucie niż w PLN.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

Wykonawca musi wykazać, że będzie dysponował na etapie realizacji zamówienia, zamówienia na jaką wykonawca składa ofertę, osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w tym co najmniej z:a. koordynatora wdrożenia (co najmniej 1 osoba) posiadającego doświadczenie w prowadzeniu projektów oraz wiedzę i umiejętności wynikające z posiadania certyfikatu PRINCE2 Foundation, poparte udziałem w minimum dwóch projektach w roli koordynatora wdrożenia, przy czym przynajmniej jedno ze zrealizowanych projektów musi być o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN brutto;

b. koordynatora Service Desk (co najmniej 1 osoba), posiadającego certyfikat ITIL Foundation lub równoważny oraz wiedzę i doświadczenie w zakresie zarządzania usługami, zarządzania utrzymaniem systemów informatycznych oraz zapewniania ciągłości działania infrastruktur programowo-sprzętowych z wykorzystaniem najlepszych praktyk zawartych w bibliotece ITIL lub równoważnych poparte udziałem w minimum dwóch projektach w roli koordynatora serwisu, przy czym przynajmniej jedno ze zrealizowanych projektów musi być o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN brutto;

c. specjalisty ds. serwerów i warstwy aplikacyjnej (co najmniej 1 osoba), posiadającego wiedzę i doświadczenie w zakresie instalacji, konfiguracji, strojenia, utrzymania i eksploatacji oprogramowania standardowego o charakterze systemów operacyjnych, maszyn wirtualnych, min.:

i. utrzymania infrastruktury opartej na rozwiązaniach typu serwery kasetowe Blade,

ii. utrzymania infrastruktury serwerowej w architekturze x86 i x64,

iii. rozwiązań wirtualizacyjnych takich jak VmWare ESX lub równoważnych,

iv. administracji systemami z rodziny Windows,

v. administracji systemami z rodziny Linux (minimum Red Hat, CentOS, Ubuntu, Oracle Enterprise Linux),

vi. zarządzania oprogramowaniem middleware ESB,

poparte udziałem w minimum dwóch projektach jako specjalista ds. serwerów i warstwy aplikacyjnej, o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto;

- d. specjaliści ds. baz danych (co najmniej 1 osoba), posiadającego wiedzę i doświadczenie w zakresie projektowania, konfigurowania, utrzymania, eksploatacji i optymalizacji baz danych, min.: zarządzania oprogramowaniem RDBMS (minimum Oracle wraz z opcją Spatial, PostgreSQL, MySQL lub równoważne) poparte udziałem, jako specjalista ds. baz danych, w minimum dwóch projektach o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto;
- e. specjaliści ds. pamięci masowych (co najmniej 1 osoba), posiadającego wiedzę i doświadczenie w zakresie instalacji, konfiguracji, utrzymania, eksploatacji warstwy storage, min.:
- i. utrzymania infrastruktury storage opartej na macierzach dyskowych o dostępie blokowym,
 - ii. doświadczenie w administracji sieciami SAN opartymi na technologiach,
 - iii. utrzymania infrastruktury storage wykorzystującej sieciowe rozwiązania udostępniania danych (CIFS, NFS, FTP),
- poparte udziałem w roli specjalisty ds. pamięci masowych w minimum dwóch projektach o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto;
- f. specjaliści ds. sieci (co najmniej 1 osoba), posiadającego wiedzę i doświadczenie w zakresie utrzymania i zarządzania infrastrukturą sieciową i spełniającego poniższe wymagania:
- i. doświadczenie w administracji rozwiązaniami NLB,
 - ii. doświadczenie w administracji rozwiązaniami VPN,
 - iii. doświadczenie w administracji sieciami LAN opartymi o technologie Ethernet, VLAN,
 - iv. doświadczenie w zarządzaniu urządzeniami typu brama ogniowa,
 - v. doświadczenie w zarządzaniu systemami o charakterystyce wielkości – minimum 200 hostów i 3 sieci w podziale na 3 strefy bezpieczeństwa
 - vi. wiedzę z zakresu utrzymania punktów stykowych z siecią Internet, w tym konfiguracji routerów
 - vii. doświadczenie w implementacji technicznej zdefiniowanych polityk bezpieczeństwa sieci,
 - viii. wiedza z zakresu obsługi sprzętowych modułów bezpieczeństwa HSM,
 - ix. doświadczenie w administrowaniu infrastrukturą sieciową, poparte udziałem jako specjalista ds. sieci w minimum dwóch projektach o łącznej wartości co najmniej 500

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:**

cd.III.1.3.sekcja 1Zamawiający dokona przeliczenia na PLN wg średniego kursu NBP.

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości: 500 000,00 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych);

2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.3.Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:

1) pieniądzu;2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo –kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;3) gwarancjach bankowych;4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1804 oraz z 2015 r. poz. 978 i 1240).4. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy NBP rachunek nr: 17 1010 1010 0007 5213 9120 0000 z dopiskiem „Wadium nr referencyjny: BO-

ZP.2610.6.2017.IZ.CAPAP.ZSIN-FAZA II.K-GESUT

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie 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**
- IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**
Data: 09/05/2017
Czas lokalny: 12:00
- 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: 09/05/2017
Czas lokalny: 12:30
Miejsce:
cd.III.1.3. g.specjalisty ds. środowisk backupowych (co najmniej 1 osoba), posiadającego wiedzę i doświadczenie w zakresie instalacji, konfiguracji, utrzymania i zarządzania środowiskami backupowymi poparte udziałem w minimum dwóch projektach, jako specjalista ds. środowisk backupowych, o łącznej wartości co najmniej 500 000,00
GŁÓWNY URZĄD GEODEZJI I KARTOGRAFII 00-926 Warszawa, ul. Wspólna 2
Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:
cd III 1.3. h.specjalisty ds. szyny usług (co najmniej 1 osoba) posiadającego doświadczenie w instalacji i konfiguracji szyny usług poparte udziałem w minimum dwóch projektach, jako specjalista ds. szyny usług, o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto;i.operatorów Service Desk (co najmniej 3 osoby), posiadających doświadczenie zawodowe w zakresie realizowania działań związanych

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:**
cd.III.1.3.ze wsparciem użytkowników w ramach Service Desk, poparte udziałem jako operator Service Desk w minimum dwóch projektach, w ramach których, w przynajmniej jednym z z projektów liczba użytkowników objęta wsparciem Service Desk przekroczyła 500 użytkownikówZamawiający przekracza iż zgodnie z art. 24 aa ustawy, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza według kryterium oceny ofert określonych w SIWZ, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Przed udzieleniem zamówienia Wykonawca, którego oferta

została oceniona jako najkorzystniejsza zostanie wezwany do złożenia w wyznaczonym terminie aktualnych dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ustęp 1 ustawy, w zakresie wynikającym z treści SIWZ Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana przez zamawiającego za ofertę najkorzystniejszą, zostanie podpisana umowa w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej, a jej zakres będzie tożsamy z zobowiązaniem Wykonawcy złożonym w ofercie. Wszelkie zmiany Umowy zostały określone we wzorze Umowy stanowiącym Załącznik nr 2 do SIWZ. Postępowanie było przedmiotem dialogu technicznego. Z uwagi na brak możliwości rozbudowy oraz zapewnienia wsparcia technicznego z gwarantowanym czasem naprawy dla części posiadanych serwerów blade rekomendowana jest ich wymiana na nowe serwery blade. W celu spełnienia zakładanego czasu 4h na odzyskanie pełnego wolumenu danych plikowych, konieczne jest wykorzystanie drugiego lokalnego rozwiązania typu NAS replikujących się synchronicznie. Zmiana koncepcji wykonywania kopii bezpieczeństwa z warstwy magazynu danych plikowych – NAS. Rezygnacja z wykorzystania biblioteki taśmowej na rzecz magazynu danych plikowych typu NAS, który ma zostać zainstalowany w innej lokalizacji i zapewnić kopię danych źródłowych.

4) Z uwagi na brak możliwości rozbudowy oraz zapewnienia wsparcia technicznego z gwarantowanym czasem naprawy dla obecnie posiadanego magazynu danych plikowych typu NAS, konieczna jest wymiana rozwiązania oraz migracja danych.

5) W warstwie macierzy blokowych dla środowiska wirtualizacyjnego rekomendowane jest wykorzystanie technologii wirtualizacji macierzy w celu zapewnienia replikacji danych pomiędzy dwoma pomieszczeniami serwerowni.

6) Obecnie wykorzystywane oprogramowanie do wirtualizacji, systemów operacyjnych, ochrony antywirusowej, systemu wykonywania kopii zapasowej wymagają rozbudowy bez konieczności zmiany technologii.

7) W obszarze sieci należy zapewnić komunikację pomiędzy pomieszczeniami serwerowni o przepustowości min. 40Gbps na link, podniesienie przepustowości połączeń pomiędzy głównymi elementami infrastruktury, zastosowanie firewall w warstwie komunikacji z Internetem. Wymagana jest reorganizacja oraz segmentacja sieci LAN. Powstanie dedykowana sieć do zarządzania urządzeniami oraz ich monitorowania. W celu podniesienia bezpieczeństwa i zapewnienia rozliczalności wprowadzanych zmian w infrastrukturze zostanie wdrożone odpowiednie urządzenie monitorujące pracę administratorów i wykonawców.

8) Uczestnicy dialogu zgłosili wysokie ryzyko dla potencjalnego wykonawcy w związku z ewentualną migracją lub ewentualnym podniesieniem wersji bazy danych dla zapewnienia ciągłości działania obecnie funkcjonujących systemów. W związku z powyższym rekomendowane są nast. rozwiązania:

- Dla obecnie funkcjonujących systemów zakładamy utrzymanie bazy danych w obecnie posiadanej wersji na nowo dostarczonej infrastrukturze.
- Dla nowych systemów budowanych w ramach projektów CAPAP, K-GESUT oraz ZSIN, dopuszcza się budowę nowego środowiska bazodanowego.

9) Obecnie wykorzystywane oprogramowanie szyny usług spełnia wymagania projektowe. Konieczna jest migracja na nowe serwery, z uwagi na brak możliwości rozbudowy oraz zapewnienie wsparcia technicznego z gwarantowanym czasem naprawy, dla dotychczas wykorzystywanych serwerów fizycznych.

VI.4) **Procedury odwoławcze**

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

Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

ul. Postępu 17A

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587840

E-mail: odwolania@odwolania.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**

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

Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

ul. Postępu 17A

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587840

E-mail: odwolania@odwolania.gov.pl

Faks: +48 224587800

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

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

20/03/2017