

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:109208-2013:TEXT:PL:HTML>

**PL-Warszawa: Usługi dostawy oprogramowania  
2013/S 065-109208**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Usługi**

Dyrektywa 2004/18/WE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe**

Ministerstwo Sprawiedliwości

Aleje Ujazdowskie 11

Punkt kontaktowy: Biuro Organizacji, Finansów i Kontrolingu - Wydział Zamówień Publicznych (informacje, siwz), siedziba Zamawiającego, w tym Biuro Podawcze (oferty)

Osoba do kontaktów: Paulina Gecyngier

00-950 Warszawa

POLSKA

E-mail: [gecyngier@ms.gov.pl](mailto:gecyngier@ms.gov.pl)

Faks: +48 225212697

**Adresy internetowe:**

Ogólny adres instytucji zamawiającej: <http://ms.gov.pl/>

Adres profilu nabywcy: <http://bip.ms.gov.pl/pl/ministerstwo/zamowienia-publiczne/rok-2013/>

Dostęp elektroniczny do informacji: <http://bip.ms.gov.pl/pl/ministerstwo/zamowienia-publiczne/rok-2013/>

**Więcej informacji można uzyskać pod adresem:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej**

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

**I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności**

Inny: Resort Sprawiedliwości

**I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających**

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających: nie

**Sekcja II: Przedmiot zamówienia**

**II.1) Opis**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą:**

Opracowanie i wdrożenie Systemu Zarządzania Tożsamością w Ministerstwie Sprawiedliwości i sądach powszechnych.

**II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług**

Usługi

Kategoria usług: nr 7: Usługi komputerowe i usługi z nimi związane  
Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług:  
Ministerstwo Sprawiedliwości i sądy powszechne.  
Kod NUTS PL127

**II.1.3) Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ)**

Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego

**II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej**

**II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie i wdrożenie Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) w Ministerstwie Sprawiedliwości i w sądach powszechnych.

W ramach Zamówienia Wykonawca opracuje wymagania funkcjonalne i techniczne dla docelowego narzędzia informatycznego (Systemu Zarządzania Tożsamością) wraz z harmonogramem prac z podziałem na zadania, przy uwzględnieniu możliwości organizacyjnych, technicznych i ekonomicznych Zamawiającego.

Jednocześnie Wykonawca przeprowadzi szkolenia z zakresu przedmiotu zamówienia oraz będzie zobowiązany do udzielenia wsparcia merytorycznego na rzecz Zamawiającego.

W ramach Zamówienia na SZT Wykonawca zobowiązany jest do wykonania następujących etapów:

1) ETAP I – Opracowanie szczegółowych założeń projektowych dla Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT), w którym należy wykonać:

- a) szczegółową analizę wymagań Ministerstwa Sprawiedliwości dla IDM (RA-IDM),
- b) projekt techniczny systemu IDM (PT-IDM),

2) ETAP II – Dostawa licencji dla systemu IDM, w którym należy wykonać:

- a) dostarczyć licencje IDM,
- b) konektory do integracji aplikacji,
- c) oprogramowanie narzędziowe, systemy operacyjne i inne,

3) ETAP III – Wdrożenie przedprodukcyjne, w którym należy wykonać:

- a) testy (funkcjonalne, zgodności z projektem technicznym (PT), poprawności ścieżek przetwarzania, wysokiej dostępności, regresyjne),
- b) poprawki i modyfikacje,

4) ETAP IV – Szkolenia, kampanie informacyjne, w którym należy wykonać:

- a) szkolenia dla administratorów, liderów i kadry kierowniczej,
- b) opracowanie i publikację materiałów promocyjnych i edukacyjnych,

5) ETAP V – Wdrożenie produkcyjne, w którym należy wykonać:

- a) wdrożenie centralnego repozytorium (CRI),
- b) wdrożenie systemu workflow,
- c) integrację z systemami oraz głównym repozytorium,
- d) reewaluację ról w systemach i implementację zmian oraz zaleceń,
- e) testy wydajnościowe,
- f) dokumentację powykonawczą,
- g) testy bezpieczeństwa.

Szczegółowy zakres i opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 1 do SIWZ - „Wzór Umowy”.

2. Ilekroć w treści SIWZ, w tym w opisie przedmiotu zamówienia, użyte są znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, a także normy, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne.

3. Przez normę jakościową równoważną rozumie się taką, która potwierdza, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym lub poświadczą zgodność działań

Wykonawcy z normami jakościowymi lub poświadczą zgodność działań Wykonawcy z równoważnymi normami jakościowymi odwołującymi się do systemów zapewniania jakości opartych na odpowiednich normach europejskich lub potwierdza odpowiednio stosowanie przez Wykonawcę równoważnych środków zapewnienia jakości.

4. Na podstawie art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy, w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą odpowiednio opisanej, wypełnionej i podpisanej przez Wykonawcę własnej koncepcji wdrożenia SZT - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, zawierającej co najmniej następujące rozdziały, elementy:

A. Ogólną koncepcję budowy i działania SZT, w tym co najmniej:

- a) listę modułów systemu SZT,
- b) specyfikację powiązań i komunikacji między modułami wraz z odpowiednimi schematami,
- c) sposób integracji z poszczególnymi systemami Zamawiającego (SI),
- d) mechanizmy działania wysokiej dostępności.

B. Opis sposobu spełnienia wymagań SZT:

wypełnionego i podpisanego przez Wykonawcę formularza specyfikacji wymagań SZT, zgodnie z wymaganiami zawartymi w załączniku nr 1a do Umowy - „Opis przedmiotu zamówienia” w Tabeli nr 5 - Specyfikacja wymagań SZT lub podpisanego przez Wykonawcę formularza w innej formie, opisanej w pkt. 14 lit. g) Rozdziału X SIWZ.

W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, tj. w celu weryfikacji przez Zamawiającego sposobu realizacji wymagań określonych w Tabeli nr 5 - Specyfikacja wymagań SZT, po zakończonej Prezentacji, o której mowa w Rozdziale XIII SIWZ, Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia, zaprezentowania wybranych przez Zamawiającego wymagań SZT z wypełnionego i podpisanego przez Wykonawcę formularza specyfikacji wymagań SZT, zgodnie z wymaganiami zawartymi w załączniku nr 1a do Umowy - „Opis przedmiotu zamówienia” w Tabeli nr 5 - Specyfikacja wymagań SZT lub z podpisanego przez Wykonawcę formularza w innej formie, opisanej w pkt. 14 lit. g) Rozdziału X SIWZ, przy ewentualnym wykorzystaniu Ofertowego Środowiska Testowego (OŚT), aż do wyczerpania pytań ze strony Zamawiającego w przedmiotowym zakresie.

C. Specyfikacja oferowanych licencji (nazwa, liczba, typ),

D. Wymagania dla Zamawiającego w zakresie zapewnienia zasobów sieciowych oraz środowiska pracy urządzeń, w szczególności:

- a) Liczba oraz rozmieszczenie portów na przełącznikach Zamawiającego w standardzie Ethernet Base-T 10/100/1000 (do podłączenia oraz połączenia ze sobą elementów SZT),
- b) Miejsca na szafy informatyczne w obu centrach przetwarzania danych Zamawiającego,
- c) Zasilania oraz klimatyzacji.

5. Na podstawie art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy, w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą odpowiednio opisanego przez Wykonawcę Ofertowego Środowiska Testowego (OŚT), tj. prezentacji, o której mowa w Rozdziale XIII SIWZ.

**UWAGA !**

Dodatkowo w przypadku oferowania produktów równoważnych.

Na podstawie art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy i zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy w celu potwierdzenia, że oferowany równoważny przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą parafowanej lub podpisanej przez Wykonawcę specyfikacji technicznej dla

oferowanych produktów równoważnych - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

II.1.6) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

72268000, 72263000, 48900000, 80510000

II.1.7) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA): tak

II.1.8) **Części**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.1.9) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2) **Wielkość lub zakres zamówienia**

II.2.1) **Całkowita wielkość lub zakres:**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie i wdrożenie Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) w Ministerstwie Sprawiedliwości i w sądach powszechnych.

W ramach Zamówienia Wykonawca opracuje wymagania funkcjonalne i techniczne dla docelowego narzędzia informatycznego (Systemu Zarządzania Tożsamością) wraz z harmonogramem prac z podziałem na zadania, przy uwzględnieniu możliwości organizacyjnych, technicznych i ekonomicznych Zamawiającego.

Jednocześnie Wykonawca przeprowadzi szkolenia z zakresu przedmiotu zamówienia oraz będzie zobowiązany do udzielenia wsparcia merytorycznego na rzecz Zamawiającego.

W ramach Zamówienia na SZT Wykonawca zobowiązany jest do wykonania następujących etapów:

1) ETAP I – Opracowanie szczegółowych założeń projektowych dla Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT), w którym należy wykonać:

- a) szczegółową analizę wymagań Ministerstwa Sprawiedliwości dla IDM (RA-IDM),
- b) projekt techniczny systemu IDM (PT-IDM),

2) ETAP II – Dostawa licencji dla systemu IDM, w którym należy wykonać:

- a) dostarczyć licencje IDM,
- b) konektory do integracji aplikacji,
- c) oprogramowanie narzędziowe, systemy operacyjne i inne,

3) ETAP III – Wdrożenie przedprodukcyjne, w którym należy wykonać:

- a) testy (funkcjonalne, zgodności z projektem technicznym (PT), poprawności ścieżek przetwarzania, wysokiej dostępności, regresyjne),
- b) poprawki i modyfikacje,

4) ETAP IV – Szkolenia, kampanie informacyjne, w którym należy wykonać:

- a) szkolenia dla administratorów, liderów i kadry kierowniczej,
- b) opracowanie i publikację materiałów promocyjnych i edukacyjnych,

5) ETAP V – Wdrożenie produkcyjne, w którym należy wykonać:

- a) wdrożenie centralnego repozytorium (CRI),
- b) wdrożenie systemu workflow,
- c) integrację z systemami oraz głównym repozytorium,
- d) reewaluację ról w systemach i implementację zmian oraz zaleceń,
- e) testy wydajnościowe,
- f) dokumentację powykonawczą,
- g) testy bezpieczeństwa.

Szczegółowy zakres i opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 1 do SIWZ - „Wzór Umowy”.

2. Ilekroć w treści SIWZ, w tym w opisie przedmiotu zamówienia, użyte są znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, a także normy, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne.

3. Przez normę jakościową równoważną rozumie się taką, która potwierdza, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym lub poświadczą zgodność działań Wykonawcy z normami jakościowymi lub poświadczą zgodność działań Wykonawcy z równoważnymi normami jakościowymi odwołującymi się do systemów zapewniania jakości opartych na odpowiednich normach europejskich lub potwierdza odpowiednio stosowanie przez Wykonawcę równoważnych środków zapewnienia jakości.

4. Na podstawie art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy, w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą odpowiednio opisaną, wypełnioną i podpisaną przez Wykonawcę własnej koncepcji wdrożenia SZT - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, zawierającej co najmniej następujące rozdziały, elementy:

A. Ogólną koncepcję budowy i działania SZT, w tym co najmniej:

- a) listę modułów systemu SZT,
- b) specyfikację powiązań i komunikacji między modułami wraz z odpowiednimi schematami,
- c) sposób integracji z poszczególnymi systemami Zamawiającego (SI),
- d) mechanizmy działania wysokiej dostępności.

B. Opis sposobu spełnienia wymagań SZT:

wypełnionego i podpisanego przez Wykonawcę formularza specyfikacji wymagań SZT, zgodnie z wymaganiami zawartymi w załączniku nr 1a do Umowy - „Opis przedmiotu zamówienia” w Tabeli nr 5 - Specyfikacja wymagań SZT lub podpisanego przez Wykonawcę formularza w innej formie, opisaną w pkt. 14 lit. g) Rozdziału X SIWZ.

W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, tj. w celu weryfikacji przez Zamawiającego sposobu realizacji wymagań określonych w Tabeli nr 5 - Specyfikacja wymagań SZT, po zakończonej Prezentacji, o której mowa w Rozdziale XIII SIWZ, Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia, zaprezentowania wybranych przez Zamawiającego wymagań SZT z wypełnionego i podpisanego przez Wykonawcę formularza specyfikacji wymagań SZT, zgodnie z wymaganiami zawartymi w załączniku nr 1a do Umowy - „Opis przedmiotu zamówienia” w Tabeli nr 5 - Specyfikacja wymagań SZT lub z podpisanego przez Wykonawcę formularza w innej formie, opisaną w pkt. 14 lit. g) Rozdziału X SIWZ, przy ewentualnym wykorzystaniu Ofertowego Środowiska Testowego (OŚT), aż do wyczerpania pytań ze strony Zamawiającego w przedmiotowym zakresie.

C. Specyfikacja oferowanych licencji (nazwa, liczba, typ),

D. Wymagania dla Zamawiającego w zakresie zapewnienia zasobów sieciowych oraz środowiska pracy urządzeń, w szczególności:

- a) Liczba oraz rozmieszczenie portów na przełącznikach Zamawiającego w standardzie Ethernet Base-T 10/100/1000 (do podłączenia oraz połączenia ze sobą elementów SZT),
- b) Miejsca na szafy informatyczne w obu centrach przetwarzania danych Zamawiającego,
- c) Zasilania oraz klimatyzacji.

5. Na podstawie art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy, w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą odpowiednio opisanego przez Wykonawcę Ofertowego Środowiska Testowego (OŚT), tj. prezentacji, o której mowa w Rozdziale XIII SIWZ.

UWAGA !

Dodatkowo w przypadku oferowania produktów równoważnych

Na podstawie art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy i zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy w celu potwierdzenia, że oferowany równoważny przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą parafowanej lub podpisanej przez Wykonawcę specyfikacji technicznej dla oferowanych produktów równoważnych - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Szacunkowa wartość bez VAT: 12 397 429,35 PLN

**II.2.2) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.3) Informacje o wznowieniach**

Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: nie

**II.3) Czas trwania zamówienia lub termin realizacji**

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

**III.1) Warunki dotyczące zamówienia**

**III.1.1) Wymagane wadia i gwarancje:**

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium.
2. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych).
3. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.
4. Zamawiający żąda od Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza za cały przedmiot zamówienia, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w wysokości 10 % ceny oferty za cały przedmiot zamówienia.

**III.1.2) Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**

1. Przedmiotowe zamówienie zostanie sfinansowane ze środków inwestycyjnych i bieżących.
2. Warunkiem wystawienia faktur VAT jest podpisanie przez Strony bez zastrzeżeń odpowiednich Protokołów Odbioru, zgodnie z postanowieniami § 6 ust. 3 i ust. 4 Umowy.
3. Płatność nastąpi przelewem w terminie do 45 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem odbioru danego etapu umowy, na konto wskazane w fakturze.
4. Za dzień płatności wskazuje się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy należną mu kwotą.

**III.1.3) Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. Konsorcjum).

W przypadku złożenia jednej oferty przez dwóch lub więcej Wykonawców (oferta łączna) jako wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunkiem jest, aby taka oferta spełniała następujące wymagania:

- a) wskazanie podmiotów w rozumieniu art. 23 ustawy (nazwy i adresy);
- b) Wykonawcy występujący wspólnie, na podstawie art. 23 ust. 1 ustawy, zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy, ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- c) Wykonawcy występujący wspólnie muszą załączyć do oferty pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Dokument ustanawiający Pełnomocnika, musi być załączony do oferty w formie pisemnej (na piśmie) - oryginał dokumentu wystawiony przez osoby reprezentujące Wykonawców występujących wspólnie albo załączony jako kopia (odpis) poświadczona(-y) notarialnie. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.

**III.1.4) Inne szczególne warunki**

Wykonanie zamówienia podlega szczególnym warunkom: nie

III.2) **Warunki udziału**

III.2.1) **Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Część A:

1. Zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności,

jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania - Zamawiający nie opisuje, nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;

2) posiadania wiedzy i doświadczenia, w tym:

wykonali (tj. zrealizowali, zakończyli) w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę, której przedmiotem było co najmniej zaprojektowanie i wdrożenie

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT), gdzie SZT musi spełniać łącznie wszystkie poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

a. centralnego repozytorium informacji (CRI)

b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,

c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,

d. synchronizacji haseł,

e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów.

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

a. Wykonanie projektu technicznego SZT,

b. Wdrożenie SZT,

c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,

d. Szkolenia dla pracowników Klienta,

e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą co najmniej na zaprojektowaniu

i wdrożeniu:

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Enterprise Single-Sign-On,

lub

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Web Single-Sign-On.

Usługa musi spełniać poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

a. centralnego repozytorium informacji (CRI),

b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,

c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,

d. synchronizacji haseł,

- e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów,
2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,
3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,
4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,
5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:
  - a. Wykonanie projektu technicznego SZT i SSO,
  - b. Wdrożenie SZT i SSO,
  - c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,
  - d. Szkolenia dla pracowników Klienta,
  - e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Usługa główna to usługa o zakresie podmiotowym i czasowym nie mniejszym niż zakres każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający dopuszcza aby jeden system SZT spełniał wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione) wymagania, czyli Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca wykazał się wykonaniem (tj. zrealizowaniem, zakończeniem) jednej usługi spełniającej wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione, wskazane) wymagania.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem SAP,
- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z usługą Microsoft AD,
- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz ze zintegrowanym z SZT systemem gromadzenia zdarzeń oraz informacji bezpieczeństwa (SIEM),
- co najmniej 1 (jednej) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem opartym na relacyjnej bazie danych.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Usługa główna to usługa o zakresie podmiotowym i czasowym nie mniejszym niż zakres każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający wymaga, aby na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu, w ramach, w zakresie usług wskazanych (wymienionych, wyszczególnionych, określonych) powyżej, Wykonawca wskazał (wymienił, wyszczególnił, określił) co najmniej 3 różne usługi.

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w tym dysponują lub będą dysponowali łącznie co najmniej 15-sto osobowym zespołem dedykowanym do wykonania zamówienia, w skład którego łącznie wchodzi (łącznie będą wchodziłi):

1. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika projektu spełniająca poniższe wymagania:
  - a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z jedną z metodyk PRINCE2, PMI, IPMA potwierdzona odpowiednimi certyfikatami PRINCE 2 Practitioner lub PMI Project Management Professional lub IPMA na poziomie C,

- c) doświadczenie w kierowaniu co najmniej 1 (jednym) projektem, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
2. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach ekspertów ds. systemów zarządzania tożsamością spełniające poniższe warunki:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie projektowania i wdrażania Systemów Zarządzania Tożsamością, potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu producenta oferowanego SZT wydanego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
3. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku trenera SZT spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje do prowadzenia autoryzowanych szkoleń z oferowanego SZT potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu uprawniającego do prowadzenia szkoleń z oferowanego SZT, wydanego przez producenta oferowanego SZT nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego elementem było przeprowadzenie szkoleń z oferowanego SZT,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
4. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku architekta integracji spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad architektury korporacyjnej TOGAF co najmniej na poziomie 2,
- c) minimum trzyletnie doświadczenie w integracji systemów biznesowych z zastosowaniem technologii SOA / EAI / ESB
- d) znajomość technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji UML lub BPMN,
- e) znajomość wzorców integracji systemów (Enterprise Integration Patterns) i różnych modeli architektury,
- f) znajomość zagadnień integracji aplikacji,
- g) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- h) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
5. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku głównego analityka spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej – jednej z następujących Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),
- d) znajomość jednej z praktyk analizy biznesowej i systemowej - BABOK - Business Analysis Body of Knowledge lub IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications,
- e) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),

- f) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
6. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach analityków spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej,
  - c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne)
  - d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
7. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika testów spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) znajomość standardu ISO 9000 udokumentowana zaświadczeniem o odbytych szkoleniach,
  - d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT), w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
  - e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
8. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach testerów spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
9. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku eksperta ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie projektowania systemów bezpieczeństwa, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISSP,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w 1 (jednym) projekcie dotyczącym bezpieczeństwa systemów informatycznych o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
10. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku audytorów bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie audytu systemów informatycznych, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISA,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) audycie systemów informatycznych.
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
11. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. przetwarzania danych spełniająca poniższe warunki:

a) wyższe wykształcenie,  
b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury przetwarzania danych (serwery, SAN) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: IBM, HP, Cisco,  
c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w projektowaniu i wdrożeniu infrastruktury przetwarzania danych (systemy operacyjne, SAN, bazy danych) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),  
d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;  
12. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. sieci teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:

a) wyższe wykształcenie,  
b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury sieciowej i konfiguracji urządzeń aktywnych (przełączniki, routery) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: Cisco, Juniper,  
c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w zaprojektowaniu i wdrożeniu infrastruktury sieciowej (przełączniki, routery) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,  
d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości wskazywania tej samej osoby dla różnych stanowisk opisanych powyżej w realizacji przedmiotowego zamówienia.

Zamawiający dopuszcza posiadanie innych certyfikatów niż wymagane, pod warunkiem, że potwierdzają one posiadanie co najmniej tych samych kwalifikacji zawodowych co certyfikaty wskazane przez Zamawiającego i są wydane przez producenta oprogramowania lub instytucję akredytowaną przez producenta oprogramowania.

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej, w tym wykażą się:

a) osiągnięciem przychodu ze sprzedaży usług i produktów netto („bez VAT”) z działalności operacyjnej w wysokości nie mniejszej niż 20 000 000,00 PLN rocznie liczonej jako średnia arytmetyczna - za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 (trzy) lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres,

b) wysokością posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN. Warunek zostanie spełniony także w przypadku gdy suma wysokości posiadanych środków finansowych i zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy (odpowiednio) wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany przez wykonawcę w zakresie ww. innego podmiotu w trakcie realizacji zamówienia pod warunkiem, że wskazany przez wykonawcę nowy inny podmiot wykaże spełnianie warunków udziału w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy inny podmiot.

2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu.

2.1. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 1 niniejszego Rozdziału, na podstawie złożonego wraz z ofertą oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w

postępowaniu, o którym mowa w pkt. 1 Rozdziału VI SIWZ oraz dokumentów określonych w pkt. 2-4 Rozdziału VI SIWZ.

2.1.1. Zamawiający uzna za spełniony warunek posiadania wiedzy i doświadczenia w przypadku, gdy Wykonawca wykaże, iż w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał (tj. zrealizował, zakończył) w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę, której przedmiotem było co najmniej zaprojektowanie i wdrożenie Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT), gdzie SZT musi spełniać łącznie wszystkie poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

- a. centralnego repozytorium informacji (CRI)
- b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,
- c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,
- d. synchronizacji haseł,
- e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów.

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

- a. Wykonanie projektu technicznego SZT,
- b. Wdrożenie SZT,
- c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,
- d. Szkolenia dla pracowników Klienta,
- e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą co najmniej na zaprojektowaniu i wdrożeniu:

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Enterprise Single-Sign-On,

lub

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Web Single-Sign-On.

Usługa musi spełniać poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

- a. centralnego repozytorium informacji (CRI)
- b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,
- c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,
- d. synchronizacji haseł,
- e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów,

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

- a. Wykonanie projektu technicznego SZT i SSO,
- b. Wdrożenie SZT i SSO,

- c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,
- d. Szkolenia dla pracowników Klienta,
- e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Usługa główna to usługa o zakresie podmiotowym i czasowym nie mniejszym niż zakres każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający dopuszcza aby jeden system SZT spełniał wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione) wymagania, czyli Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca wykazał się wykonaniem (tj. zrealizowaniem, zakończeniem) jednej usługi spełniającej wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione, wskazane) wymagania.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem SAP,
- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z usługą Microsoft AD,
- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz ze zintegrowanym z SZT systemem gromadzenia zdarzeń oraz informacji bezpieczeństwa (SIEM),
- co najmniej 1 (jednej) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem opartym na relacyjnej bazie danych.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Usługa główna to usługa o zakresie podmiotowym i czasowym nie mniejszym niż zakres każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający wymaga, aby na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu, w ramach, w zakresie usług wskazanych (wymienionych, wyszczególnionych, określonych) powyżej, Wykonawca wskazał (wymienił, wyszczególnił, określił) co najmniej 3 różne usługi.

2.1.2. Zamawiający uzna za spełniony warunek dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnym do wykonania zamówienia, gdy Wykonawca wykaże, iż dysponuje lub będzie dysponował łącznie co najmniej 15-sto osobowym zespołem dedykowanym do wykonania zamówienia, w skład którego łącznie wchodzić (łącznie będą wchodzić):

1. co najmniej 1 (jedną) osobą na stanowisku kierownika projektu spełniającą poniższe wymagania:
  - a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z jedną z metodyk PRINCE2, PMI, IPMA potwierdzona odpowiednimi certyfikatami PRINCE 2 Practitioner lub PMI Project Management Professional lub IPMA na poziomie C,
  - c) doświadczenie w kierowaniu co najmniej 1 (jednym) projektem, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
2. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach ekspertów ds. systemów zarządzania tożsamością spełniające poniższe warunki:
  - a) wyższe wykształcenie,

- b) kwalifikacje w zakresie projektowania i wdrażania Systemów Zarządzania Tożsamością, potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu producenta oferowanego SZT wydanego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
3. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku trenera SZT spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje do prowadzenia autoryzowanych szkoleń z oferowanego SZT potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu uprawniającego do prowadzenia szkoleń z oferowanego SZT, wydanego przez producenta oferowanego SZT nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego elementem było przeprowadzenie szkoleń z oferowanego SZT,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
4. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku architekta integracji spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad architektury korporacyjnej TOGAF co najmniej na poziomie 2,
- c) minimum trzyletnie doświadczenie w integracji systemów biznesowych z zastosowaniem technologii SOA / EAI / ESB
- d) znajomość technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji UML lub BPMN,
- e) znajomość wzorców integracji systemów (Enterprise Integration Patterns) i różnych modeli architektury,
- f) znajomość zagadnień integracji aplikacji,
- g) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- h) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
5. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku głównego analityka spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) Znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej – jednej z następujących Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),
- d) znajomość jednej z praktyk analizy biznesowej i systemowej - BABOK - Business Analysis Body of Knowledge lub IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications,
- e) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- f) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
6. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach analityków spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) Znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej,
- c) Bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),

- d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
7. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika testów spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
- c) znajomość standardu ISO 9000 udokumentowana zaświadczeniem o odbytych szkoleniach,
- d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT), w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
- e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
8. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach testerów spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
9. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku eksperta ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie projektowania systemów bezpieczeństwa, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISSP,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w 1 (jednym) projekcie dotyczącym bezpieczeństwa systemów informatycznych o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
10. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku audytorów bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie audytu systemów informatycznych, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISA,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) audycie systemów informatycznych,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
11. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. przetwarzania danych spełniająca poniższe warunki:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury przetwarzania danych (serwery, SAN) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: IBM, HP, Cisco,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w projektowaniu i wdrożeniu infrastruktury przetwarzania danych (systemy operacyjne, SAN, bazy danych) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),

d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;  
12. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. sieci teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:

a) wyższe wykształcenie,

b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury sieciowej i konfiguracji urządzeń aktywnych (przełączniki, routery) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: Cisco, Juniper,

c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w zaprojektowaniu i wdrożeniu infrastruktury sieciowej (przełączniki, routery) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,

d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości wskazywania tej samej osoby dla różnych stanowisk opisanych powyżej w realizacji przedmiotowego zamówienia.

Zamawiający dopuszcza posiadanie innych certyfikatów niż wymagane, pod warunkiem, że potwierdzają one posiadanie co najmniej tych samych kwalifikacji zawodowych co certyfikaty wskazane przez Zamawiającego.

2.1.3. Zamawiający uzna za spełniony warunek dotyczący sytuacji ekonomicznej i finansowej, gdy Wykonawca wykaże się:

a) osiągnięciem przychodu ze sprzedaży usług i produktów netto („bez VAT”) z działalności operacyjnej w wysokości nie mniejszej niż 20 000 000,00 PLN rocznie liczonej jako średnia arytmetyczna - za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 (trzy) lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres,

b) wysokością posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN. Warunek zostanie spełniony także w przypadku gdy suma wysokości posiadanych środków finansowych i zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

3. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców spełniających którąkolwiek z przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 ustawy, art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy, art. 24b ust. 3 ustawy:

3.1) Zamawiający oceni, czy Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania z powodu spełniania przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 ustawy odpowiednio na podstawie złożonych wraz z ofertą dokumentów żądanych przez Zamawiającego zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 1-7 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 0, poz. 231) zwanego dalej „rozporządzeniem”, potwierdzających brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

3.2) Zamawiający oceni, czy Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania z powodu spełniania przesłanek określonych w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy i art. 24b ust. 3 ustawy odpowiednio na podstawie złożonych wraz z ofertą dokumentów, oświadczeń lub informacji, o których mowa w pkt. 5 Rozdziału VI SIWZ, potwierdzających brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

3.3) Wymagane dokumenty, oświadczenia, informacje zostały szczegółowo opisane w pkt. 5 Rozdziału VI SIWZ.

Część B:

1. W celu potwierdzenie spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, Zamawiający, żąda złożenia wraz z ofertą oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 44 ustawy - w załączniku druk do ewentualnego wykorzystania (załącznik nr 2 do SIWZ) - oryginał lub kopia (odpis) poświadczona(-y) notarialnie. Oryginał oświadczenia musi być podpisany przez Wykonawcę.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy, art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy oraz art. 24b ust. 3 ustawy, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:

- a) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy - w załączniku druk do ewentualnego wykorzystania (załącznik nr 3 do SIWZ) - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- b) aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy - wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
- c) aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
- d) aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
- e) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy - wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
- f) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy - wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
- g) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy - wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
- h) listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej zgodnie z art. 26 ust. 2d ustawy - w załączniku druk do ewentualnego wykorzystania (załącznik nr 4 do SIWZ) - oryginał lub kopia (odpis) poświadczona(-y) notarialnie. Oryginał oświadczenia w odpowiednim przedmiotowym zakresie i oryginał listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej musi być podpisany przez Wykonawcę. W przypadku oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, każdy z Wykonawców składa oddzielnie odpowiednio oświadczenie lub listę podmiotów.

3. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy, mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, z tym że

w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 2 niniejszego Rozdziału:

4.1. podpunkty b), c), d), f) - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;

b) nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

4.2. podpunkt e), g) - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8, 10 i 11 ustawy.

4.3. Dokumenty, o których mowa w pkt 4.1. ppkt a) i pkt 4.1. ppkt c) oraz w pkt 4.2. niniejszego Rozdziału, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 4.1. ppkt b) niniejszego Rozdziału, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

5. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 4 niniejszego Rozdziału, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Przepis pkt. 4.3. niniejszego Rozdziału stosuje się odpowiednio.

Dokumenty, o których mowa w pkt. 3-5 niniejszego Rozdziału, Wykonawca składa w oryginale lub kopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Dokumenty sporządzone w języku obcym Wykonawca składa wraz z tłumaczeniem na język polski w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

6. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie wymaganych dokumentów w innym języku niż język polski bez stosownego tłumaczenia.

7. Dokumenty (w tym oświadczenia) sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski - oryginał tłumaczenia lub kopia tłumaczenia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

8. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, kopie dokumentów dotyczących Wykonawcy są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Każdy z Wykonawców poświadcza za zgodność z oryginałem wyłącznie te dokumenty, które dotyczą tego Wykonawcy lub przez pełnomocnika gdy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanowią pełnomocnika do reprezentowania ich w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, na podstawie art. 23 ustawy.

### III.2.2) **Zdolność ekonomiczna i finansowa**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Część A:

1. Zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania - Zamawiający nie opisuje, nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;

2) posiadania wiedzy i doświadczenia, w tym:

wykonali (tj. zrealizowali, zakończyli) w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę, której przedmiotem było co najmniej zaprojektowanie i wdrożenie Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT), gdzie SZT musi spełniać łącznie wszystkie poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

a. centralnego repozytorium informacji (CRI)

b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,

c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,

d. synchronizacji haseł,

e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów.

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

a. Wykonanie projektu technicznego SZT,

b. Wdrożenie SZT,

c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,

d. Szkolenia dla pracowników Klienta,

e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą co najmniej na zaprojektowaniu i wdrożeniu:

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Enterprise Single-Sign-On,

lub

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Web Single-Sign-On.

Usługa musi spełniać poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

a. centralnego repozytorium informacji (CRI)

b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,

c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,

d. synchronizacji haseł,

e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów,

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

- a. Wykonanie projektu technicznego SZT i SSO,
- b. Wdrożenie SZT i SSO,
- c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,
- d. Szkolenia dla pracowników Klienta,
- e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający dopuszcza aby jeden system SZT spełniał wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione) wymagania, czyli Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca wykazał się wykonaniem (tj. zrealizowaniem, zakończeniem) jednej usługi spełniającej wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione, wskazane) wymagania.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem SAP,
- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z usługą Microsoft AD,
- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz ze zintegrowanym z SZT systemem gromadzenia zdarzeń oraz informacji bezpieczeństwa (SIEM),
- co najmniej 1 (jednej) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem opartym na relacyjnej bazie danych.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający wymaga, aby na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu, w ramach, w zakresie usług wskazanych (wymienionych, wyszczególnionych, określonych) powyżej, Wykonawca wskazał (wymienił, wyszczególnił, określił) co najmniej 3 różne usługi.

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w tym dysponują lub będą dysponowali łącznie co najmniej 15-sto osobowym zespołem dedykowanym do wykonania zamówienia, w skład którego łącznie wchodzi (łącznie będą wchodziłi):

1. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika projektu spełniająca poniższe wymagania:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z jedną z metodyk PRINCE2, PMI, IPMA potwierdzona odpowiednimi certyfikatami PRINCE 2 Practitioner lub PMI Project Management Professional lub IPMA na poziomie C,
- c) doświadczenie w kierowaniu co najmniej 1 (jednym) projektem, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

2. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach ekspertów

ds. systemów zarządzania tożsamością spełniające poniższe warunki:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie projektowania i wdrażania Systemów Zarządzania Tożsamością, potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu producenta oferowanego SZT wydanego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,

- c) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
3. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku trenera SZT spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje do prowadzenia autoryzowanych szkoleń z oferowanego SZT potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu uprawniającego do prowadzenia szkoleń z oferowanego SZT, wydanego przez producenta oferowanego SZT nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego elementem było przeprowadzenie szkoleń z oferowanego SZT,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
4. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku architekta integracji spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad architektury korporacyjnej TOGAF co najmniej na poziomie 2,
- c) minimum trzyletnie doświadczenie w integracji systemów biznesowych z zastosowaniem technologii SOA / EAI / ESB
- d) znajomość technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji UML lub BPMN,
- e) znajomość wzorców integracji systemów (Enterprise Integration Patterns) i różnych modeli architektury,
- f) znajomość zagadnień integracji aplikacji,
- g) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- h) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
5. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku głównego analityka spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) Znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej – jednej z następujących Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),
- d) znajomość jednej z praktyk analizy biznesowej i systemowej - BABOK - Business Analysis Body of Knowledge lub IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications,
- e) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- f) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
6. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach analityków spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej,
- c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne)
- d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),

- e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
7. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika testów spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) znajomość standardu ISO 9000 udokumentowana zaświadczeniem o odbytym szkoleniu,
  - d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT), w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
  - e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
8. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach testerów spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
9. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku eksperta ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie projektowania systemów bezpieczeństwa, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISSP,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w 1 (jednym) projekcie dotyczącym bezpieczeństwa systemów informatycznych o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
10. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku audytorów bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie audytu systemów informatycznych, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISA,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) audycie systemów informatycznych.
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
11. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. przetwarzania danych spełniająca poniższe warunki:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury przetwarzania danych (serwery, SAN) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: IBM, HP, Cisco,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w projektowaniu i wdrożeniu infrastruktury przetwarzania danych (systemy operacyjne, SAN, bazy danych) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

12. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. sieci teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury sieciowej i konfiguracji urządzeń aktywnych (przełączniki, routery) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: Cisco, Juniper,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w zaprojektowaniu i wdrożeniu infrastruktury sieciowej (przełączniki, routery) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości wskazywania tej samej osoby dla różnych stanowisk opisanych powyżej w realizacji przedmiotowego zamówienia.

Zamawiający dopuszcza posiadanie innych certyfikatów niż wymagane, pod warunkiem, że potwierdzają one posiadanie co najmniej tych samych kwalifikacji zawodowych co certyfikaty wskazane przez Zamawiającego i są wydane przez producenta oprogramowania lub instytucję akredytowaną przez producenta oprogramowania.

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej, w tym wykażą się:

a) osiągnięciem przychodu ze sprzedaży usług i produktów netto („bez VAT”) z działalności operacyjnej w wysokości nie mniejszej niż 20 000 000,00 PLN rocznie liczonej jako średnia arytmetyczna - za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 (trzy) lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres,

b) wysokością posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN. Warunek zostanie spełniony także w przypadku gdy suma wysokości posiadanych środków finansowych i zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy (odpowiednio) wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany przez wykonawcę w zakresie ww. innego podmiotu w trakcie realizacji zamówienia pod warunkiem, że wskazany przez wykonawcę nowy inny podmiot wykaże spełnianie warunków udziału w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy inny podmiot.

2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu.

2.1. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 1 niniejszego Rozdziału, na podstawie złożonego wraz z ofertą oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt. 1 Rozdziału VI SIWZ oraz dokumentów określonych w pkt. 2-4 Rozdziału VI SIWZ.

2.1.1. Zamawiający uzna za spełniony warunek posiadania wiedzy i doświadczenia w przypadku, gdy Wykonawca wykaże, iż w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał (tj. zrealizował, zakończył) w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę, której przedmiotem było co najmniej zaprojektowanie i wdrożenie Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT), gdzie SZT musi spełniać łącznie wszystkie poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:
  - a. centralnego repozytorium informacji (CRI)
  - b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,
  - c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,
  - d. synchronizacji haseł,
  - e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów.
2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,
3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,
4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,
5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:
  - a. Wykonanie projektu technicznego SZT,
  - b. Wdrożenie SZT,
  - c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,
  - d. Szkolenia dla pracowników Klienta,
  - e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą co najmniej na zaprojektowaniu i wdrożeniu:

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Enterprise Single-Sign-On,

lub

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Web Single-Sign-On.

Usługa musi spełniać poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:
  - a. centralnego repozytorium informacji (CRI)
  - b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,
  - c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,
  - d. synchronizacji haseł,
  - e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów,
2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,
3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,
4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,
5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:
  - a. Wykonanie projektu technicznego SZT i SSO,
  - b. Wdrożenie SZT i SSO,
  - c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,
  - d. Szkolenia dla pracowników Klienta,
  - e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający dopuszcza aby jeden system SZT spełniał wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione) wymagania, czyli Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca wykazał się wykonaniem

(tj. zrealizowaniem, zakończeniem) jednej usługi spełniającej wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione, wskazane) wymagania.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem SAP,
- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z usługą Microsoft AD,
- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz ze zintegrowanym z SZT systemem gromadzenia zdarzeń oraz informacji bezpieczeństwa (SIEM),
- co najmniej 1 (jednej) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem opartym na relacyjnej bazie danych.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający wymaga, aby na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu, w ramach, w zakresie usług wskazanych (wymienionych, wyszczególnionych, określonych) powyżej, Wykonawca wskazał (wymienił, wyszczególnił, określił) co najmniej 3 różne usługi.

2.1.2. Zamawiający uzna za spełniony warunek dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnym do wykonania zamówienia, gdy Wykonawca wykaże, iż dysponuje lub będzie dysponował łącznie co najmniej 15-sto osobowym zespołem dedykowanym do wykonania zamówienia, w skład którego łącznie wchodzi (łącznie będą wchodził):

1. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika projektu spełniająca poniższe wymagania:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z jedną z metodyk PRINCE2, PMI, IPMA potwierdzona odpowiednimi certyfikatami PRINCE 2 Practitioner lub PMI Project Management Professional lub IPMA na poziomie C,
- c) doświadczenie w kierowaniu co najmniej 1 (jednym) projektem, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

2. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach ekspertów

ds. systemów zarządzania tożsamością spełniające poniższe warunki:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie projektowania i wdrażania Systemów Zarządzania Tożsamością, potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu producenta oferowanego SZT wydanego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

3. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku trenera SZT spełniająca poniższe wymagania:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje do prowadzenia autoryzowanych szkoleń z oferowanego SZT potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu uprawniającego do prowadzenia szkoleń z oferowanego SZT, wydanego przez producenta oferowanego SZT nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,

- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego elementem było przeprowadzenie szkoleń z oferowanego SZT,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
4. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku architekta integracji spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad architektury korporacyjnej TOGAF co najmniej na poziomie 2,
- c) minimum trzyletnie doświadczenie w integracji systemów biznesowych z zastosowaniem technologii SOA / EAI / ESB
- d) znajomość technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji UML lub BPMN,
- e) znajomość wzorców integracji systemów (Enterprise Integration Patterns) i różnych modeli architektury,
- f) znajomość zagadnień integracji aplikacji,
- g) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- h) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
5. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku głównego analityka spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) Znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej – jednej z następujących Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),
- d) znajomość jednej z praktyk analizy biznesowej i systemowej - BABOK - Business Analysis Body of Knowledge lub IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications,
- e) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- f) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
6. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach analityków spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) Znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej,
- c) Bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),
- d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
7. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika testów spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
- c) znajomość standardu ISO 9000 udokumentowana zaświadczeniem o odbytym szkoleniu,
- d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT), w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
- e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

8. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach testerów spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
9. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku eksperta ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie projektowania systemów bezpieczeństwa, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISSP,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w 1 (jednym) projekcie dotyczącym bezpieczeństwa systemów informatycznych o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
10. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku audytorów bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie audytu systemów informatycznych, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISA,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) audycie systemów informatycznych,
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
11. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. przetwarzania danych spełniająca poniższe warunki:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury przetwarzania danych (serwery, SAN) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: IBM, HP, Cisco,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w projektowaniu i wdrożeniu infrastruktury przetwarzania danych (systemy operacyjne, SAN, bazy danych) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
12. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. sieci teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury sieciowej i konfiguracji urządzeń aktywnych (przełączniki, routery) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: Cisco, Juniper,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w zaprojektowaniu i wdrożeniu infrastruktury sieciowej (przełączniki, routery) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów.
- Zamawiający nie dopuszcza możliwości wskazywania tej samej osoby dla różnych stanowisk opisanych powyżej w realizacji przedmiotowego zamówienia.

Zamawiający dopuszcza posiadanie innych certyfikatów niż wymagane, pod warunkiem, że potwierdzają one posiadanie co najmniej tych samych kwalifikacji zawodowych co certyfikaty wskazane przez Zamawiającego.

2.1.3. Zamawiający uzna za spełniony warunek dotyczący sytuacji ekonomicznej

i finansowej, gdy Wykonawca wykaże się:

a) osiągnięciem przychodu ze sprzedaży usług i produktów netto („bez VAT”) z działalności operacyjnej w wysokości nie mniejszej niż 20 000 000,00 PLN rocznie liczonej jako średnia arytmetyczna - za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 (trzy) lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres, b) wysokością posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN. Warunek zostanie spełniony także w przypadku gdy suma wysokości posiadanych środków finansowych i zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

Część B:

4. W celu wykazania (potwierdzenia) spełniania przez Wykonawcę opisanego przez Zamawiającego w Rozdziale V pkt 1 ppkt 4) SIWZ warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej i finansowej, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność

z oryginałem przez Wykonawcę:

a) sprawozdania finansowego albo jego części, a jeżeli podlega ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości, również z opinią odpowiednio o badanym sprawozdaniu albo jego części, a w przypadku wykonawców niezobowiązanych do sporządzenia sprawozdania finansowo innych dokumentów określających obroty oraz zobowiązania i należności – za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 (trzy) lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres,

b) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 3 (trzy) miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Zgodnie z art. 26 ust. 2c ustawy, jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku.

Zgodnie z § 1 ust. 6 pkt 1) rozporządzenia, jeżeli Wykonawca, wykazując spełnienie warunków, o których mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 4) SIWZ, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, w celu oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączy Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda dokumentów, o których mowa w pkt. 4 lit. a) i b) niniejszego Rozdziału.

Dokumenty, o którym mowa w pkt. 4 oraz inne dokumenty, o których mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Dokumenty sporządzone w języku obcym, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

W przypadku polegania przez Wykonawcę na zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nimi stosunków, Wykonawca zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia - oryginał dokumentu lub kopia (odpis) poświadczona (-y) notarialnie.

Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy (odpowiednio) wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany przez wykonawcę w zakresie ww. innego podmiotu w trakcie realizacji zamówienia pod warunkiem, że wskazany przez wykonawcę nowy inny podmiot wykaże spełnianie warunków udziału w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy inny podmiot.

W przypadku podania odpowiednich wartości w walucie obcej, Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na wartość w złotych według średniego kursu NBP dla danej waluty z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, NBP nie opublikuje informacji o średnim kursie walut, Zamawiający dokona odpowiednich przeliczeń według średniego kursu z pierwszego kolejnego dnia, w którym NBP opublikuje ww. informacje.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów: Nie dotyczy.

### III.2.3) **Kwalifikacje techniczne**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

Część A:

1. Zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania - Zamawiający nie opisuje, nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;

2) posiadania wiedzy i doświadczenia, w tym:

wykonali (tj. zrealizowali, zakończyli) w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę, której przedmiotem było co najmniej zaprojektowanie i wdrożenie Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT), gdzie SZT musi spełniać łącznie wszystkie poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

a. centralnego repozytorium informacji (CRI)

b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,

c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,

d. synchronizacji haseł,

e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów.

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

a. Wykonanie projektu technicznego SZT,

b. Wdrożenie SZT,

c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,

d. Szkolenia dla pracowników Klienta,

e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą co najmniej na zaprojektowaniu i wdrożeniu:

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Enterprise Single-Sign-On,

lub

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Web Single-Sign-On.

Usługa musi spełniać poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

a. centralnego repozytorium informacji (CRI)

b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,

c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,

d. synchronizacji haseł,

e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów,

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

a. Wykonanie projektu technicznego SZT i SSO,

b. Wdrożenie SZT i SSO,

c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,

d. Szkolenia dla pracowników Klienta,

e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający dopuszcza aby jeden system SZT spełniał wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione) wymagania, czyli Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca wykazał się wykonaniem (tj. zrealizowaniem, zakończeniem) jednej usługi spełniającej wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione, wskazane) wymagania.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem SAP,

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z usługą Microsoft AD,

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz ze zintegrowanym z SZT systemem gromadzenia zdarzeń oraz informacji bezpieczeństwa (SIEM),

- co najmniej 1 (jednej) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem opartym na relacyjnej bazie danych.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający wymaga, aby na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu, w ramach, w zakresie usług wskazanych (wymienionych, wyszczególnionych, określonych) powyżej, Wykonawca wskazał (wymienił, wyszczególnił, określił) co najmniej 3 różne usługi.

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w tym dysponują lub będą dysponowali łącznie co najmniej 15-sto osobowym zespołem dedykowanym do wykonania zamówienia, w skład którego łącznie wchodzi (łącznie będą wchodziłi):

1. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika projektu spełniająca poniższe wymagania:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z jedną z metodyk PRINCE2, PMI, IPMA potwierdzona odpowiednimi certyfikatami PRINCE 2 Practitioner lub PMI Project Management Professional lub IPMA na poziomie C,
- c) doświadczenie w kierowaniu co najmniej 1 (jednym) projektem, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

2. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach ekspertów

ds. systemów zarządzania tożsamością spełniające poniższe warunki:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie projektowania i wdrażania Systemów Zarządzania Tożsamością, potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu producenta oferowanego SZT wydanego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

3. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku trenera SZT spełniająca poniższe wymagania:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje do prowadzenia autoryzowanych szkoleń z oferowanego SZT potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu uprawniającego do prowadzenia szkoleń z oferowanego SZT, wydanego przez producenta oferowanego SZT nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego elementem było przeprowadzenie szkoleń z oferowanego SZT,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

4. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku architekta integracji spełniająca poniższe wymagania:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad architektury korporacyjnej TOGAF co najmniej na poziomie 2,
- c) minimum trzyletnie doświadczenie w integracji systemów biznesowych z zastosowaniem technologii SOA / EAI / ESB
- d) znajomość technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji UML lub BPMN,
- e) znajomość wzorców integracji systemów (Enterprise Integration Patterns) i różnych modeli architektury,
- f) znajomość zagadnień integracji aplikacji,
- g) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),

- h) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
5. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku głównego analityka spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) Znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej – jednej z następujących Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
  - c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),
  - d) znajomość jednej z praktyk analizy biznesowej i systemowej - BABOK - Business Analysis Body of Knowledge lub IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications,
  - e) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - f) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
6. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach analityków spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej,
  - c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne)
  - d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
7. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika testów spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) znajomość standardu ISO 9000 udokumentowana zaświadczeniem o odbytych szkoleniach,
  - d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT), w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
  - e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
8. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach testerów spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
9. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku eksperta ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie projektowania systemów bezpieczeństwa, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISSP,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w 1 (jednym) projekcie dotyczącym bezpieczeństwa systemów informatycznych o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,

d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;  
10. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku audytorów bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:

a) wyższe wykształcenie,  
b) kwalifikacje w zakresie audytu systemów informatycznych, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISA,

c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) audycie systemów informatycznych.

d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

11. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. przetwarzania danych spełniająca poniższe warunki:

a) wyższe wykształcenie,

b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury przetwarzania danych (serwery, SAN) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: IBM, HP, Cisco,

c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w projektowaniu i wdrożeniu infrastruktury przetwarzania danych (systemy operacyjne, SAN, bazy danych) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),

d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;

12. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. sieci teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:

a) wyższe wykształcenie,

b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury sieciowej i konfiguracji urządzeń aktywnych (przełączniki, routery) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: Cisco, Juniper,

c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w zaprojektowaniu i wdrożeniu infrastruktury sieciowej (przełączniki, routery) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,

d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości wskazywania tej samej osoby dla różnych stanowisk opisanych powyżej w realizacji przedmiotowego zamówienia.

Zamawiający dopuszcza posiadanie innych certyfikatów niż wymagane, pod warunkiem, że potwierdzają one posiadanie co najmniej tych samych kwalifikacji zawodowych co certyfikaty wskazane przez Zamawiającego i są wydane przez producenta oprogramowania lub instytucję akredytowaną przez producenta oprogramowania.

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej, w tym wykażą się:

a) osiągnięciem przychodu ze sprzedaży usług i produktów netto („bez VAT”)

z działalności operacyjnej w wysokości nie mniejszej niż 20 000 000,00 PLN rocznie liczonej jako średnia arytmetyczna - za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 (trzy) lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres,

b) wysokością posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN. Warunek zostanie spełniony także w przypadku gdy suma wysokości posiadanych środków finansowych i zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy (odpowiednio) wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych

podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany przez wykonawcę w zakresie ww. innego podmiotu w trakcie realizacji zamówienia pod warunkiem, że wskazany przez wykonawcę nowy inny podmiot wykaże spełnianie warunków udziału w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy inny podmiot.

2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu.

2.1. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 1 niniejszego Rozdziału, na podstawie złożonego wraz z ofertą oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt. 1 Rozdziału VI SIWZ oraz dokumentów określonych w pkt. 2-4 Rozdziału VI SIWZ.

2.1.1. Zamawiający uzna za spełniony warunek posiadania wiedzy i doświadczenia w przypadku, gdy Wykonawca wykaże, iż w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał (tj. zrealizował, zakończył) w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę, której przedmiotem było co najmniej zaprojektowanie i wdrożenie Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT), gdzie SZT musi spełniać łącznie wszystkie poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

- a. centralnego repozytorium informacji (CRI)
- b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,
- c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,
- d. synchronizacji haseł,
- e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów.

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

- a. Wykonanie projektu technicznego SZT,
- b. Wdrożenie SZT,
- c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,
- d. Szkolenia dla pracowników Klienta,
- e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą co najmniej na zaprojektowaniu i wdrożeniu:

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Enterprise Single-Sign-On,  
lub

Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) oraz Systemu Jednokrotnego Logowania (SSO) typu Web Single-Sign-On.

Usługa musi spełniać poniższe wymagania:

1. SZT musi składać się co najmniej z:

- a. centralnego repozytorium informacji (CRI)
- b. mechanizmów automatycznego zarządzania (provisioning/deprovisioning) kont użytkowników w SI realizowany w oparciu o mechanizm dedykowanych konektorów,
- c. automatyzacji procesów akceptacyjnych w oparciu o dedykowany moduł klasy BPM,
- d. synchronizacji haseł,
- e. synchronizacji uprawnień i parametrów kont w SI w oparciu o mechanizm dedykowanych Konektorów,

2. Ilość użytkowników, objętych SZT minimum 30.000,

3. Ilość Systemów Informacyjnych (SI) objętych integracją z SZT minimum 10,

4. Co najmniej 5 SI musi pochodzić od różnych producentów,

5. Zakres realizacji musi obejmować co najmniej:

- a. Wykonanie projektu technicznego SZT i SSO,
- b. Wdrożenie SZT i SSO,
- c. Opracowanie dokumentacji powykonawczej,
- d. Szkolenia dla pracowników Klienta,
- e. Wsparcie techniczne dla Klienta.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający dopuszcza aby jeden system SZT spełniał wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione) wymagania, czyli Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca wykazał się wykonaniem (tj. zrealizowaniem, zakończeniem) jednej usługi spełniającej wszystkie powyższe określone (wymienione, wyszczególnione, wskazane) wymagania.

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem SAP,

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z usługą Microsoft AD,

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz ze zintegrowanym z SZT systemem gromadzenia zdarzeń oraz informacji bezpieczeństwa (SIEM),

- co najmniej 1 (jedną) główną usługę polegającą na zaprojektowaniu i wdrożeniu co najmniej 1 (jednego) Systemu Zarządzania Tożsamością (SZT) wraz z jego integracją z systemem opartym na relacyjnej bazie danych.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług opisanych (określonych, wskazanych) powyżej.

Zamawiający wymaga, aby na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu, w ramach, w zakresie usług wskazanych (wymienionych, wyszczególnionych, określonych) powyżej, Wykonawca wskazał (wymienił, wyszczególnił, określił) co najmniej 3 różne usługi.

2.1.2. Zamawiający uzna za spełniony warunek dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnym do wykonania zamówienia, gdy Wykonawca wykaże, iż dysponuje lub będzie dysponował łącznie co najmniej 15-sto osobowym zespołem dedykowanym do wykonania zamówienia, w skład którego łącznie wchodzi (łącznie będą wchodził):

1. co najmniej 1 (jedną) osobą na stanowisku kierownika projektu spełniająca poniższe wymagania:

- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z jedną z metodyk PRINCE2, PMI, IPMA potwierdzona odpowiednimi certyfikatami PRINCE 2 Practitioner lub PMI Project Management Professional lub IPMA na poziomie C,

- c) doświadczenie w kierowaniu co najmniej 1 (jednym) projektem, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
2. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach ekspertów ds. systemów zarządzania tożsamością spełniające poniższe warunki:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje w zakresie projektowania i wdrażania Systemów Zarządzania Tożsamością, potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu producenta oferowanego SZT wydanego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego przedmiotem było zaprojektowanie i wdrożenie SZT o wartości co najmniej 5 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
3. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku trenera SZT spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) kwalifikacje do prowadzenia autoryzowanych szkoleń z oferowanego SZT potwierdzone posiadaniem aktualnego certyfikatu uprawniającego do prowadzenia szkoleń z oferowanego SZT, wydanego przez producenta oferowanego SZT nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie, którego elementem było przeprowadzenie szkoleń z oferowanego SZT,
- d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
4. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku architekta integracji spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) znajomość zasad architektury korporacyjnej TOGAF co najmniej na poziomie 2,
- c) minimum trzyletnie doświadczenie w integracji systemów biznesowych z zastosowaniem technologii SOA / EAI / ESB
- d) znajomość technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji UML lub BPMN,
- e) znajomość wzorców integracji systemów (Enterprise Integration Patterns) i różnych modeli architektury,
- f) znajomość zagadnień integracji aplikacji,
- g) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
- h) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
5. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku głównego analityka spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
- b) Znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej – jednej z następujących Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- c) bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),
- d) znajomość jednej z praktyk analizy biznesowej i systemowej - BABOK - Business Analysis Body of Knowledge lub IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications,
- e) w ciągu ostatnich 3 lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),

- f) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
6. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach analityków spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) Znajomość narzędzi wykorzystywanych w procesie analizy biznesowej,
  - c) Bardzo dobra znajomość różnych sposobów definiowania i opisu procesów biznesowych oraz notacji opisujących wymagania biznesowe (UML, BPMN, inne),
  - d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
7. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku kierownika testów spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) znajomość standardu ISO 9000 udokumentowana zaświadczeniem o odbytym szkoleniu,
  - d) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT), w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
  - e) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
8. co najmniej 2 (dwie) osoby na stanowiskach testerów spełniające poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) znajomość standardów ISTQB udokumentowana posiadaniem ważnego certyfikatu ISTQB,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto (bez VAT),
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
9. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku eksperta ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie projektowania systemów bezpieczeństwa, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISSP,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w 1 (jednym) projekcie dotyczącym bezpieczeństwa systemów informatycznych o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
10. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku audytorów bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:
- a) wyższe wykształcenie,
  - b) kwalifikacje w zakresie audytu systemów informatycznych, potwierdzone posiadaniem aktywnego certyfikatu CISA,
  - c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w co najmniej 1 (jednym) audycie systemów informatycznych,
  - d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;
11. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. przetwarzania danych spełniająca poniższe warunki:

a) wyższe wykształcenie,  
b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury przetwarzania danych (serwery, SAN) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: IBM, HP, Cisco,  
c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w projektowaniu i wdrożeniu infrastruktury przetwarzania danych (systemy operacyjne, SAN, bazy danych) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN netto („bez VAT”),  
d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów;  
12. co najmniej 1 (jedna) osoba na stanowisku ekspertów ds. sieci teleinformatycznych spełniająca poniższe wymagania:

a) wyższe wykształcenie,  
b) kwalifikacje w zakresie projektowania infrastruktury sieciowej i konfiguracji urządzeń aktywnych (przełączniki, routery) na poziomie profesjonalisty dla jednego z następujących producentów: Cisco, Juniper,  
c) w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat udział w zaprojektowaniu i wdrożeniu infrastruktury sieciowej (przełączniki, routery) w co najmniej 1 (jednym) projekcie o wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN netto („bez VAT”) każdy,  
d) biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz języka angielskiego co najmniej w stopniu umożliwiającym swobodne posługiwanie się dokumentacją techniczną systemów.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości wskazywania tej samej osoby dla różnych stanowisk opisanych powyżej w realizacji przedmiotowego zamówienia.

Zamawiający dopuszcza posiadanie innych certyfikatów niż wymagane, pod warunkiem, że potwierdzają one posiadanie co najmniej tych samych kwalifikacji zawodowych co certyfikaty wskazane przez Zamawiającego.

2.1.3. Zamawiający uzna za spełniony warunek dotyczący sytuacji ekonomicznej i finansowej, gdy Wykonawca wykaże się:

a) osiągnięciem przychodu ze sprzedaży usług i produktów netto („bez VAT”) z działalności operacyjnej w wysokości nie mniejszej niż 20 000 000,00 PLN rocznie liczonej jako średnia arytmetyczna - za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 (trzy) lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres,  
b) wysokością posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN. Warunek zostanie spełniony także w przypadku gdy suma wysokości posiadanych środków finansowych i zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

Część B:

1. W celu wykazania (potwierdzenia) spełniania przez Wykonawcę opisanego przez Zamawiającego w Rozdziale V pkt 1 ppkt 2) SIWZ warunku dotyczącego posiadania wiedzy i doświadczenia, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów, tj. podpisanego przez Wykonawcę - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę - wypełnionego wykazu wykonanych głównych usług w zakresie niezbędnym do spełnienia warunku posiadania wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie (załącznik nr 5 do SIWZ), zawierającego co najmniej:

a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący posiadania wiedzy i doświadczenia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 2) SIWZ,  
b) opis przedmiotu wykonanej usługi (w sposób potwierdzający spełnianie niniejszego warunku w zakresie opisu przedmiotu wykonanej usługi, w tym informacje umożliwiające weryfikację spełniania niniejszego warunku w zakresie opisu przedmiotu wykonanej usługi),  
c) odbiorcę wykonanej usługi, ze wskazaniem co najmniej nazwy;  
d) datę (dzień, miesiąc, rok) zakończenia wykonania usługi,

wraz z dowodami, że usługa(-i) została(-y) wykonana(-e) należyście - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Dowodami, że usługa(-i) została(-y) wykonana(-e) należyście są:

a) poświadczenia,

b) oświadczenie Wykonawcy - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnych charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o których mowa powyżej.

c) dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usługi.

Wykonawca, w miejsce poświadczeń, o których mowa w pkt. a), może przedkładać dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usług, określone w § 1 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817).

W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej.

Odpowiednio, poprzez główną usługę odpowiadającą swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie każdej z usług odpowiednio opisanej (określonej, wskazanej) w Rozdziale V pkt 1 ppkt 2) SIWZ.

W związku z powyższym, Zamawiający żąda, aby wykaz wykonanych głównych usług zawierał co najmniej jedną główną usługę z każdego rodzaju usług odpowiednio opisanych (określonych, wskazanych) w Rozdziale V pkt 1 ppkt 2) SIWZ.

Dowody, że usługa(-i) została(-y) wykonana(-e) należyście, Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Dokument, o którym mowa w pkt. 2 [wykaz głównych usług] Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Dokumenty sporządzone w języku obcym, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

W przypadku polegania przez Wykonawcę na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nimi stosunków, Wykonawca zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia - oryginał dokumentu lub kopia (odpis) poświadczona (-y) notarialnie.

Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy (odpowiednio) wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany przez wykonawcę w zakresie ww. innego podmiotu w trakcie realizacji zamówienia pod warunkiem, że wskazany przez wykonawcę nowy inny podmiot wykaże spełnianie warunków udziału w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy inny podmiot.

2. W celu wykazania (potwierdzenia) spełniania przez Wykonawcę opisanego przez Zamawiającego w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ warunku dotyczącego dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym

oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów,

tj. podpisanego przez Wykonawcę - oryginał lub kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę - wypełnionego wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia w zakresie niezbędnym do spełnienia warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (załącznik nr 6 do SIWZ), zawierającego, co najmniej odpowiednio:

Dla osoby na stanowisku kierownika projektu:

a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,

b) imię i nazwisko,

c) informację o nazwie ukończonej uczelni,

d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu PRINCE2 Practitioner lub PMI Project Management Professional lub IPMA na poziomie C,

e) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,

f) informację o stopniu znajomości danego języka,

g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku eksperta ds. systemów zarządzania tożsamością:

a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,

b) imię i nazwisko,

c) informację o nazwie ukończonej uczelni,

d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu producenta SZT, wystawionego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,

e) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,

f) informację o stopniu znajomości danego języka,

g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku trenera SZT:

a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,

b) imię i nazwisko,

c) informację a o nazwie ukończonej uczelni,

d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu trenera SZT, wystawionego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,

e) informację o nazwie projektu, w którym projekt był zrealizowany,

f) informację o stopniu znajomości danego języka,

g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku architekta integracji:

- a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,
- b) imię i nazwisko,
- c) informację o nazwie ukończonej uczelni;
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu TOGAF 9 poziom 2,
- e) informację o znajomości co najmniej dwóch produktach integracyjnych (np. IBM WebSphere ESB, Oracle Service Bus, Tibco lub innych platform integracyjnych),
- f) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, dla którego projekt był zrealizowany oraz z podaniem:
- wykorzystanych technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji (UML lub BPMN),
  - zastosowanego wzorca integracji systemów (Enterprise Integration Patterns) i modelu architektury,
  - opisu wykonanej integracji aplikacji: liczba aplikacji, poziom integracji.
- g) informację o stopniu znajomości danego języka,
- h) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).
- Dla osoby na stanowisku głównego analityka:
- a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,
- b) imię i nazwisko,
- c) informację o nazwie ukończonej uczelni,
- d) informację o poziomie znajomości co najmniej jednego z produktów, wykorzystywanych w procesie analizy - Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- e) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, dla którego projekt był zrealizowany oraz z podaniem:
- wykorzystanych technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji (UML lub BPMN),
  - zastosowanej praktyki do analizy biznesowej i systemowej – BABOK - Business Analysis Body of Knowledge lub IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications.
- f) informację o stopniu znajomości danego języka,
- i) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).
- Dla osoby na stanowisku analityka:
- a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,
- b) imię i nazwisko,
- c) informację o nazwie ukończonej uczelni,
- d) informację o poziomie znajomości co najmniej jednego z produktów wykorzystywanych w procesie analizy - Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- e) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, dla którego projekt był zrealizowany oraz z podaniem:
- wykorzystanych technik modelowania procesów w oparciu o BPM oraz notacji (UML lub BPMN).
- f) informację o stopniu znajomości danego języka,

g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku kierownika testów:

- a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,
- b) imię i nazwisko,
- c) informację o nazwie ukończonej uczelni,
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu ISTQB
- e) informację o odbytych kursach, szkoleniach z ISO 9000
- f) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany oraz określeniem zastosowanym modelem testowania (TPI lub TMM).
- g) informację o stopniu znajomości danego języka,
- h) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku testera:

- a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,
- b) imię i nazwisko,
- c) informację o nazwie ukończonej uczelni,
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu ISTQB,
- e) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,
- f) informację o stopniu znajomości danego języka,
- g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku eksperta ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych:

- a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,
- b) imię i nazwisko,
- c) informację o nazwie ukończonej uczelni;
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu CISSP ;
- e) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany.
- f) informację o stopniu znajomości danego języka,
- g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku audytora bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych:

- a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,
- b) imię i nazwisko,
- c) informację o nazwie ukończonej uczelni,

- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu CISA,
- e) informację o nazwie projektu, wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,
- f) informację o stopniu znajomości danego języka,
- g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku eksperta ds. przetwarzania danych:

a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,

b) imię i nazwisko,

c) informację o nazwie ukończonej uczelni,

d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu z zakresu projektowania infrastruktury przetwarzania danych (serwery, SAN) dla jednego z następujących producentów: IBM, HP, Cisco,

e) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,

f) informację o stopniu znajomości danego języka,

g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dla osoby na stanowisku eksperta ds. sieci teleinformatycznych:

a) odpowiedni warunek udziału w postępowaniu dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o którym mowa w Rozdziale V pkt 1 ppkt 3) SIWZ,

b) imię i nazwisko,

c) informację o nazwie ukończonej uczelni,

d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu z zakresu konfiguracji urządzeń aktywnych (przełączniki, routery) danego producenta na poziomie profesjonalisty.

e) informację o nazwie projektu, jego wartości wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,

f) informację o stopniu znajomości danego języka,

g) informację o podstawie dysponowania tymi osobami (np. umowa o dzieło, umowa o pracę, umowa zlecenie lub zobowiązanie innego podmiotu).

Dokument, o którym mowa w pkt. 3 [wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia]

Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Dokumenty sporządzone w języku obcym, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

W przypadku polegania przez Wykonawcę na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nimi stosunków, Wykonawca zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia - oryginał dokumentu lub kopia (odpis) poświadczona (-y) notarialnie.

Powyższe nie dotyczy przypadku, gdy Wykonawca dysponuje lub będzie dysponował bezpośrednio osobami, tj. bez pośrednictwa innych podmiotów.

Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy (odpowiednio) wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany przez wykonawcę w zakresie ww. innego podmiotu w trakcie realizacji zamówienia pod warunkiem, że wskazany przez wykonawcę nowy inny podmiot wykaże spełnianie warunków udziału w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy inny podmiot.

W przypadku podania odpowiednich wartości w walucie obcej, Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na wartość w złotych według średniego kursu NBP dla danej waluty z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, NBP nie opublikuje informacji o średnim kursie walut, Zamawiający dokona odpowiednich przeliczeń według średniego kursu z pierwszego kolejnego dnia, w którym NBP opublikuje ww. informacje.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

Nie dotyczy.

III.2.4) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.3) **Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi**

III.3.1) **Informacje dotyczące określonego zawodu**

Świadczenie usługi zastrzeżone jest dla określonego zawodu: nie

III.3.2) **Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi**

Osoby prawne powinny wskazać nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe osób odpowiedzialnych za wykonanie usługi: nie

**Sekcja IV: Procedura**

IV.1) **Rodzaj procedury**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Otwarta

IV.1.2) **Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału**

IV.1.3) **Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu**

IV.2) **Kryteria udzielenia zamówienia**

IV.2.1) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów kryteria określone poniżej

1. Cena oferty za cały przedmiot zamówienia. Waga 75
2. Prezentacja. Waga 20
3. Dodatkowe funkcjonalności. Waga 5

IV.2.2) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie

IV.3) **Informacje administracyjne**

IV.3.1) **Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą:**

BOF-II-3710-8/13.

IV.3.2) **Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia**

**Wstępne ogłoszenie informacyjne**

Numer ogłoszenia w Dz.U.: [2012/S 95-157322](#) z dnia 19.5.2012

- IV.3.3) **Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego**  
Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów: 13.5.2013 - 12:00  
Dokumenty odpłatne: nie
- IV.3.4) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**  
13.5.2013 - 12:00
- IV.3.5) **Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom**
- IV.3.6) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**  
polski.
- IV.3.7) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**  
w dniach: 60 (od ustalonej daty składania ofert)
- IV.3.8) **Warunki otwarcia ofert**  
Data: 13.5.2013 - 12:30  
Miejscowość:  
Warszawa - siedziba Zamawiającego.  
Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert: nie

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**  
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.2) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak  
Podać odniesienie do projektu (projektów) i/lub programu (programów): Zamówienie jest częścią Projektu współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki na lata 2007-2013, Priorytet V Dobre rządzenie, Projekt Modernizacja sposobu świadczenia usług przez wymiar sprawiedliwości, Zadanie nr 10 Wdrożenie polityki bezpieczeństwa i zarządzania tożsamością oraz Centralnego Systemu Zarządzania Tożsamością.
- VI.3) **Informacje dodatkowe**  
1, Ilekroć w niniejszym ogłoszeniu o zamówieniu jest mowa o "SIWZ" należy przez to rozumieć Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia.  
2, Ilekroć w niniejszym ogłoszeniu o zamówieniu jest mowa o "ustawie" należy przez to rozumieć ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.).  
Dotyczy pkt II.3) Czas trwania zamówienia lub termin realizacji.  
Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy określony w § 2 Wzoru Umowy w terminie do dnia 12 grudnia 2014 r., w tym:  
1) etap I - określony w § 2 ust. 1 pkt 1 Wzoru Umowy - w terminie 135 dni od dnia zawarcia umowy,  
2) etap II - określony w § 2 ust. 1 pkt 2 Wzoru Umowy - w terminie od 135 do 195 dnia od dnia zawarcia umowy,  
3) etap III - określony w § 2 ust. 1 pkt 3 Wzoru Umowy - w terminie 270 dni od dnia zawarcia umowy,  
4) etap IV - określony w § 2 ust. 1 pkt 4 Wzoru Umowy - w terminie 270 dni od dnia zawarcia umowy,  
5) etap V - określony w § 2 ust. 1 pkt 5 Wzoru Umowy - do dnia 28 listopada 2014 r.  
Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt 3 i 4, jeżeli Zamawiający przewiduje udzielenie takich zamówień:

Zamawiający przewiduje w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego, które jest przedmiotem zamówienia przedmiotowego postępowania, możliwość udzielenia Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza w przedmiotowym postępowaniu, zamówień uzupełniających, polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówienia zgodnego z przedmiotem zamówienia podstawowego. W związku z planowanym wdrażaniem i dalszym rozwojem projektów informatycznych oraz zmianami organizacyjnymi, technicznymi i ekonomicznymi Zamawiającego może wystąpić konieczność:

- zmian i/lub uzupełnień wymagań funkcjonalnych i/lub technicznych Systemu Zarządzania Tożsamością wraz z udzieleniem gwarancji w zakresie dokonanych zmian i/lub uzupełnień,
- przeprowadzenia szkoleń z zakresu przedmiotu zamówienia,
- udzielenia wsparcia merytorycznego na rzecz Zamawiającego.

Wartość zamówień uzupełniających nie przekroczy 50 % wartości zamówienia podstawowego.

Wartość zamówienia wynosi 12 397 429,35 PLN netto, w tym:

- wartość zamówienia podstawowego wynosi 8 264 959,35 PLN netto,
- wartość zamówienia uzupełniającego wynosi 4 132 470,00 PLN netto.

#### VI.4) **Procedury odwoławcze**

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

Krajowa Izba Odwoławcza  
ul. Postępu 17a  
02-676 Warszawa  
POLSKA  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>  
Faks: +48 224587800

##### VI.4.2) **Składanie 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 wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
3. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołań 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 za pomocą sposobu określonego w Rozdziale VII SIWZ.
4. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia w sposób określony w Rozdziale VII SIWZ.
5. 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.
6. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 4 i pkt 5 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.

7. Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej opisane w Dziale VI ustawy art. 179 - 198g, w tym w przepisach wspólnych w art. 179 ustawy, odwołanie w art. 180 - 198 ustawy i skarga do sądu w art. 198a - 198g ustawy w pełnym zakresie.

VI.4.3) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Krajowa Izba Odwoławcza  
ul. Postępu 17a  
02-676 Warszawa  
POLSKA  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>  
Faks: +48 224587800

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
29.3.2013