

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:183095-2013:TEXT:PL:HTML>

**PL-Warszawa: Usługi dostawy oprogramowania
2013/S 107-183095**

Ministerstwo Sprawiedliwości, Aleje Ujazdowskie 11, Osoba do kontaktów: Paulina Gecyngier, Warszawa00-950, POLSKA. Faks: +48 225212697. E-mail: gecyngier@ms.gov.pl

(Suplement do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej, 3.4.2013, 2013/S 65-109208)

Przedmiot zamówienia:

CPV:72268000, 72263000, 48900000, 80510000

Usługi dostawy oprogramowania

Usługi wdrażania oprogramowania

Różne pakiety oprogramowania i systemy komputerowe

Usługi szkolenia specjalistycznego

Zamiast:

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.2.1) Całkowita wielkość lub zakres (w tym wszystkie części, wznowienia i opcje, jeżeli dotyczy):

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, opisanego 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, opisanego 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.

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:

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.

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

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.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Część A:

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.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu: Część A: 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

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.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania ocenyspełniania wymogów: Część A:

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.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania ocenyspełniania wymogów: Część A: 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

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.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania ocenyspełniania wymogów: Część B:

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.

IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia:

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

VI.3) Informacje dodatkowe:

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
zudzieleniem 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.

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:

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 (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, 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

dnem 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 (jedną) 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 (jedną) 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.

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

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 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 (jedną) 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 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
samyh kwalifikacji zawodowych
co certyfikaty wskazane przez
Zamawiającego.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa: Informacji formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:
Część A:

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
wchodzili):

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.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa: Informacje i formalności konieczne dodokowania oceny spełniania wymogów:

Część A: 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

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 wchodzili):

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

miesiący 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.

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

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
wchodzili):

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.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Część A: 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału wpostępowaniu:

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 wchodzili):

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

uprawnającego 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.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Część B: Dokument, o którym mowa w pkt. 2 [wykaz głównych usług] Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonyj za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

IV.3.3) Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego:

12.06.2013 (12:00)

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

12.06.2013 (12:00)

IV.3.8) Warunki otwarcia ofert:

12.06.2013 (12:30)

Powinno być:

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.

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 III SIWZ.

6. 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.2.1) Całkowita wielkość lub zakres (w tym wszystkie części, wznowienia i opcje, jeżeli dotyczy):

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.

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 III SIWZ.

6. 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.

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:

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/lub 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.

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

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/lub zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Część A:

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/lub zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa: Informacje i formalności konieczne do dokonania ocenyspełniania wymogów: Część A: 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

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/lub zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania ocenyspełniania wymogów: Część A:

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/lub zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania ocenyspełniania wymogów: Część A: 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

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/lub zdolności kredytowej będzie na poziomie co najmniej 10 000 000,00 PLN.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania ocenyspełniania wymogów: Część B: 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 posiadanym wykształceniu,
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu PRINCE2 Practitioner lub PMI Project Management Professional lub IPMA na poziomie C,
- e) informację o nazwie projektu wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,
- f) informację o stopniu znajomości 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 posiadanym wykształceniu,
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu producenta SZT, wystawionego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dniem składania ofert,
- e) informację o nazwie projektu wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,
- f) informację o stopniu znajomości 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 o posiadanym wykształceniu,
- 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 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 posiadanym wykształceniu;
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu TOGAF 9 poziom 2,
- e) informację o znajomości co najmniej dwóch produktów integracyjnych (np. IBM WebSphere ESB, Oracle Service Bus, Tibco lub innych platform integracyjnych),
- f) informację o nazwie projektu 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 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 posiadanym wykształceniu,
- d) informację o poziomie znajomości co najmniej jednego z produktów, wykorzystywanych w procesie analizy - Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- e) informację o nazwie projektu 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 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 posiadanym wykształceniu,
- d) informację o poziomie znajomości co najmniej jednego z produktów wykorzystywanych w procesie analizy - Enterprise Architect lub Visual Paradigm,
- e) informację o nazwie projektu 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 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 posiadanym wykształceniu,
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu ISTQB
- e) informację o odbytych kursach, szkoleniach z ISO 9000
- f) informację o nazwie projektu wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany oraz określeniem zastosowanym modelem testowania (TPI lub TMM).
- g) informację o stopniu znajomości 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 posiadanym wykształceniu,
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu ISTQB,
- e) informację o nazwie projektu wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,
- f) informację o stopniu znajomości 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 posiadanym wykształceniu;
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu CISSP ;
- e) informację o nazwie projektu wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany.
- f) informację o stopniu znajomości 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 posiadanym wykształceniu,

- 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 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 posiadanym wykształceniu,
- 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 wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,
- f) informację o stopniu znajomości 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 posiadanym wykształceniu,
- d) informację o posiadaniu ważnego certyfikatu z zakresu konfiguracji urządzeń aktywnych (przełączniki, routery) danego producenta na poziomie profesjonalisty.
- e) informację o nazwie projektu wraz z określeniem podmiotu, w którym projekt był zrealizowany,
- f) informację o stopniu znajomości 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. 2 [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.

IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia:

1. Cena oferty za cały przedmiot zamówienia - 90
2. Dodatkowe funkcjonalności - 10

VI.3) Informacje dodatkowe:

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, w szczególności:

- 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.

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:

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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

h) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

f) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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, w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
- e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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.

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

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 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

- h) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - f) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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, w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
 - e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa: Informacje formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

Część A:

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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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,
- h) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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,
- f) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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,
- e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określonej przez Radę Europy, 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, w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa: Informacje i formalności konieczne dodokowania oceny spełniania wymogów:

Część A: 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

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 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

h) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

f) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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, w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,

e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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.

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

- 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- h) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- f) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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, w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Część A: 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

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 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,

- h) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - f) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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, w którym stosowany był model testowania TPI lub TMM,
 - e) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
 - d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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,
- d) znajomość języka angielskiego na poziomie B2 zgodnie ze skalą biegłości językowej określoną przez Radę Europy, 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.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Część B: Dokument, o którym mowa w pkt. 1 [wykaz głównych usług] Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

IV.3.3) Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego:

24.06.2013 (12:00)

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

24.06.2013 (12:00)

IV.3.8) Warunki otwarcia ofert:

24.06.2013 (12:30)

Inne dodatkowe informacje

Informacje do poprawienia lub dodania w odpowiedniej dokumentacji przetargowej.

Więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej.