*Załącznik nr 8 do SIWZ*

*Pieczęć Wykonawcy*

**WYKAZ OSÓB**

**SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA,**

**złożony w celu potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu, określonego w Rozdziale IV ust. 1 pkt 1.2 SIWZ.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Funkcja przypisana do realizacji zamówienia** | **Wymagane kwalifikacje i doświadczenie zawodowe**  **(opisać w sposób pozwalający na jednoznaczną ocenę spełniania warunku opisanego w Rozdziale IV ust. 1 pkt 1.2 SIWZ)** | **Imię i nazwisko** | **Podstawa do dysponowania osobą**  *(np. umowa o pracę, umowa zlecenie, osoba innego podmiotu)* |
| Koordynator zespołu osób zdolnych do wykonania zamówienia | 1. Posiada wiedzę i doświadczenie w zakresie znajomości zasad zarządzania projektami potwierdzoną certyfikatem z zarządzania projektami zgodnie z metodyką PRINCE 2  lub certyfikatem równoważnym: **TAK/NIE**\*. 2. Posiada doświadczenie w zakresie zarządzania (zdobyte w trakcie pełnienia funkcji osoby kierującej projektem lub koordynującej realizację projektu), w ramach projektów  z dofinansowaniem funduszy europejskich, w tym co najmniej jednym projekcie dotyczącym wdrożenia e-usług publicznych na co najmniej 4 poziomie dojrzałości: **TAK/NIE**\*.   Opis posiadanego doświadczenia zawodowego w zakresie wskazanym powyżej:   1. odbiorca projektu: ……………………… 2. rola/zakres wykonywanych czynności: …………………. 3. nazwa systemu/projektu teleinformatycznego: ………………….. 4. W okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert pełnił funkcję osoby kierującej projektem lub koordynującej pracę zespołu projektowego w co najmniej jednej usłudze doradczej dla projektu, który obejmował zaprojektowanie, realizację i wdrożenie systemu teleinformatycznego wykorzystującego rozwiązania GIS lub analityczne (np. data mining lub business intelligence), odebranego przez zamawiającego i przekazanego do eksploatacji, przy czym wartość projektu wynosiła nie mniej niż 300 000 zł brutto: **TAK/NIE**\*   Opis posiadanego doświadczenia zawodowego w zakresie wskazanym powyżej:   1. odbiorca projektu: ……………………… 2. wartość projektu: ………………………. 3. rola/zakres wykonywanych czynności: …………………. 4. nazwa systemu/projektu teleinformatycznego: ………………….. | …………………………… | ……………………… |
| Architekt systemowy | 1. Posiada wiedzę z zakresu systemów GIS, potwierdzoną ukończonym szkoleniem z tego zakresu: **TAK/NIE**\* 2. Posiada wiedzę z zakresu notacji UML w wersji nie niższej niż 2.0, potwierdzoną ukończonym szkoleniem z tego zakresu: **TAK/NIE**\* 3. Posiada znajomość zasad zarządzania architekturą korporacyjną, opartą o metodykę, która zapewnia kompleksowe podejście do projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania informacyjną architekturą organizacji: **TAK/NIE**\* 4. Posiada doświadczenie w projektowaniu infrastruktury systemów teleinformatycznych związanych z przechowywaniem, przetwarzaniem i udostępnianiem danych, w tym danych przestrzennych: **TAK/NIE**\* 5. Posiada doświadczenie w szacowaniu wydajności infrastruktury sprzętowej i programowej: **TAK/NIE**\* 6. Posiada znajomość rozwiązań chmurowych: **TAK/NIE**\* 7. Posiada znajomość rozwiązań analitycznych (np. data mining, business intelligence): **TAK/NIE**\* 8. Posiada znajomość projektowania zgodnie z zasadą „Privacy by design”: **TAK/NIE**\* 9. Posiada co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie projektowania systemów teleinformatycznych obejmujące w szczególności:  * projektowanie architektury systemów o wysokiej wydajności i niezawodności, zorientowanych na e-usługi, wykorzystujące rozwiązania chmurowe lub mobilne, udostępniających dane przez przeglądarkę, * projektowanie systemów przy wykorzystaniu języka UML w wersji nie niższej niż 2.0:   **TAK/NIE\***   1. W okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brał udział  w zaprojektowaniu lub koordynował lub nadzorował proces projektowania co najmniej jednego systemu teleinformatycznego zorientowanego na usługi, wykorzystującego rozwiązania GIS, w tym rozwiązania analityczne lub chmurowe lub mobilne, w projekcie o wartości nie mniejszej niż 300 000 zł brutto: **TAK/NIE**\*   Opis posiadanego doświadczenia zawodowego w zakresie wskazanym powyżej:   1. odbiorca projektu: ……………………… 2. wartość projektu: ………………………. 3. rola/zakres wykonywanych czynności: …………………. 4. nazwa systemu/projektu teleinformatycznego: ………………….. | …………………………… | ………………………… |
| Analityk biznesowy | 1. Posiada znajomość zasad prowadzenia analizy biznesowej zgodnie z powszechnie stosowaną metodyką: **TAK/NIE\*** 2. Posiada doświadczenie w wymiarowaniu oprogramowania w metodzie powszechnie dostępnej: **TAK/NIE\*** 3. Posiada znajomość rozwiązań chmurowych: **TAK/NIE\*** 4. Posiada znajomość projektowania zgodnie z zasadą „Privacy by design”: **TAK/NIE\*** 5. Posiada znajomość wytycznych dotyczących ułatwień w dostępie do treści publikowanych  w Internecie (WCAG 2.1 - Web Content Accessibility Guidelines), wskazanych  w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych  (Dz. U. 2017, poz. 2247): **TAK/NIE\*** 6. W okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brał udział jako analityk  w zakresie modelowania procesów biznesowych (z wykorzystaniem języka BPMN lub UML  w wersji nie niższej niż 2.0), w co najmniej jednym projekcie związanym z budową lub rozbudową systemu teleinformatycznego: **TAK/NIE**\*   Opis posiadanego doświadczenia zawodowego w zakresie wskazanym powyżej:   1. odbiorca projektu: ……………………… 2. rola/zakres wykonywanych czynności: …………………. 3. nazwa systemu/projektu teleinformatycznego: ………………….. 4. W okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brał udział jako analityk  w zakresie zbierania i specyfikacji wymagań (funkcjonalnych i niefunkcjonalnych),  w co najmniej jednym projekcie związanym z budową lub rozbudową systemu teleinformatycznego, z czego:  * w systemie wykorzystywano rozwiązania GIS, * w systemie wykorzystano rozwiązania analityczne (np. data mining, business intelligence), * system dotyczył e-usług świadczonych przez jednostki sektora finansów publicznych, * wartość projektu wynosiła nie mniej niż 300.000,00 zł brutto   **TAK/NIE**\*  Opis posiadanego doświadczenia zawodowego w zakresie wskazanym powyżej:   1. odbiorca projektu: ……………………… 2. wartość projektu: ………………………. 3. rola/zakres wykonywanych czynności: …………………. 4. nazwa systemu/projektu teleinformatycznego: ……………… 5. W okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brał udział w przygotowaniu lub przeprowadzeniu tesót systemu teleinformatycznego w co najmniej jednym projekcie informatycznym, o wartości co najmniej 300 000 zł brutto: **TAK/NIE**\*   Opis posiadanego doświadczenia zawodowego w zakresie wskazanym powyżej:   1. odbiorca projektu: ……………………… 2. wartość projektu: ………………………. 3. rola/zakres wykonywanych czynności: …………………. 4. nazwa systemu/projektu teleinformatycznego: ……………… | …………………………… | ………………………… |
| Specjalista  ds. ustalenia wymagań użytkowników | 1. Posiada znajomość zbierania, analizowania oraz dokumentowania wymagań biznesowych oraz potrzeb użytkowników, w szczególności tych dotyczących pozytywnych wrażeń, które doświadcza użytkownik w czasie interakcji z oprogramowaniem: **TAK/NIE**\* 2. Posiada znajomość technik projektowania oprogramowania z uwzględnieniem wymagań biznesowych oraz potrzeb, preferencji zachowań użytkowników: **TAK/NIE**\* 3. Posiada znajomość budowania interaktywnych prototypów oprogramowania: **TAK/NIE**\* 4. Posiada znajomość technik i rozwiązań służących do wytwarzania graficznego interfejsów użytkownika: **TAK/NIE**\* 5. Posiada znajomość planowania, przeprowadzania i ewaluacji testów użyteczności i badań UX: **TAK/NIE**\* 6. W okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brał udział w pracach związanych z tzw. User Experience w co najmniej jednym projekcie informatycznym  o wartości nie mniejszej niż 300 000,00 zł brutto.   Opis posiadanego doświadczenia zawodowego w zakresie wskazanym powyżej:   1. odbiorca projektu: ……………………… 2. wartość projektu: ………………………. 3. rola/zakres wykonywanych czynności: …………………. 4. nazwa systemu/projektu teleinformatycznego: ………………….. | …………………………… | ………………………… |

*\* niepotrzebne skreślić*

**Uwaga:**

**Zamawiający dopuszcza, aby jedna osoba była wskazana w nie więcej niż 2 rolach, z wyłączeniem roli Koordynatora zespołu osób zdolnych do wykonania zamówienia (Koordynatora Zespołu Wykonawcy), która nie może być łączona z innymi rolami.**

|  |  |
| --- | --- |
| ………………………………….  *miejscowość i data* | ……………………………………………..…….  *podpis i pieczęć osoby (osób) uprawnionej*  *do reprezentowania Wykonawcy* |