

## PLANOWANE WRUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1b ustawy P.z.p., w szczególności dotyczące:

Zdolności technicznej lub zawodowej: Wiedza i doświadczenie:

Wykonawca w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał (a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych wykonuje) należycie co najmniej:

- a) 1 projektu informatycznego, którego przedmiotem było wdrożenie, rozbudowa lub utrzymanie aplikacji internetowej z wykorzystaniem technologii skryptowej zintegrowanej z platformą ePUAP, przy czym wartość projektu była nie mniejsza niż 100.000,00 złotych brutto;
- b) 1 projekt informatyczny, którego przedmiotem było wdrożenie, rozbudowa lub utrzymanie aplikacji internetowej z wykorzystaniem technologii skryptowej, przy czym wartość projektu była nie mniejsza niż 100.000,00 złotych brutto;
- c) 2 projekty informatyczne realizowane na platformie SharePoint 2019 lub nowszy lub równoważnej, w środowisku powyżej 500 użytkowników, przy czym wartość każdego z projektów była nie mniejsza niż 100.000,00 złotych brutto.

Za rozwiązanie równoważne do wskazanych wyżej rozwiązań opartych o posiadaną i wykorzystywaną przez Zamawiającego platformę SharePoint 2019, Zamawiający uznaje rozwiązania spełniające wymagania opisane w Załączniku – Warunki równoważności dotyczące znaków towarowych. Obowiązek wykazania, iż zaproponowane przez Wykonawcę rozwiązanie jest rozwiązaniem równoważnym do rozwiązania opartego o wskazaną przez Zamawiającego platformę SharePoint 2019 spoczywa na Wykonawcy.

W przypadku, gdy Wykonawca zrealizował lub realizuje projekty, których przedmiotem było/jest wdrożenie, rozbudowa lub utrzymanie aplikacji internetowej z wykorzystaniem technologii skryptowej zintegrowanej z platformą ePUAP na platformie SharePoint 2019 lub nowszej w środowisku powyżej 500 użytkowników, przy czym wartość projektu każdego projektu była/jest nie mniejsza niż 100.000,00 złotych brutto, Zamawiający dopuszcza wskazanie tych samych projektów w każdym z ww. zakresów (tj. poz. od a do c).

Zdolności technicznej lub zawodowej: Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że dysponuje lub będzie dysponował osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, o kwalifikacjach zawodowych, doświadczeniu i wykształceniu niezbędnym do wykonania zamówienia, tj. co najmniej 7 osobowym zespołem, w tym:

- co najmniej jedną osobą, która będzie pełniła rolę Kierownika Projektu;
- co najmniej dwiema osobami, która będą pełniły rolę Architekta ds. Aplikacji;
- co najmniej jedną osobą, które będą pełniły rolę Eksperta ds. infrastruktury Microsoft;
- co najmniej jedną osobą, która będzie pełniła rolę Eksperta ds. baz danych;
- co najmniej dwiema osobami, które będą pełniły rolę programisty SharePoint;
- co najmniej dwiema osobami, która będą pełniły rolę programisty JavaScript;
- co najmniej jedną osobę, która będzie pełniła rolę specjalisty UX Designer.

którzy spełniają następujące wymagania:

1. Kierownik projektu:
  - a) posiada wykształcenie wyższe techniczne, biegle porozumiewa się językiem polskim w mowie i piśmie;
  - b) posiada stosowną wiedzę w zakresie kierowania projektami, potwierdzoną ważnym certyfikatem PMI PMP lub Prince2 Foundation lub IPMA lub równoważnym;
  - c) posiada stosowną wiedzę w zakresie zarządzania usługami IT w ramach prowadzonych projektów, potwierdzoną ważnym certyfikatem ITIL v3 Foundation lub równoważnym;
  - d) posiada co najmniej 2 letnie doświadczenie w zakresie kierowania projektami zbliżonymi do przedmiotu zamówienia, realizowanymi w oparciu o technologię SharePoint lub równoważną;
  - e) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania zarządzał/kierował co najmniej 2 projektami dotyczącymi obejmującymi technologię SharePoint lub równoważnymi, o wartości co najmniej 300.000,00 zł brutto każdy z projektów;
  
2. Architekt ds. Aplikacji – Główny Architekt:
  - a) posiada stosowną wiedzę w zakresie wykorzystywanej przez Zamawiającego technologii Microsoft, potwierdzoną posiadaniem ważnych certyfikatów:
    - 1) Microsoft Certified Solutions Developer SharePoint Applications
    - 2) Microsoft Certified Associate Web Applications
    - 3) Microsoft Certified Solutions Expert SharePointlub certyfikatów równoważnych;

- b) posiada co najmniej 2 letnie doświadczenie w zakresie realizacji projektów opartych o technologię .NET lub SharePoint lub technologie równoważne;
  - c) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania uczestniczył w realizacji co najmniej 2 projektów realizowanych w oparciu o technologię .NET lub SharePoint lub technologie równoważne;
- 3. Ekspert ds. infrastruktury Microsoft:**
- a) posiada stosowną wiedzę w zakresie wykorzystywanej przez Zamawiającego technologii Microsoft, potwierdzoną posiadaniem ważnych certyfikatów:
    - 1) Microsoft Certified Solutions Expert Server Infrastructure
    - 2) Microsoft Certified Solutions Expert Private Cloud
    - 3) Microsoft Specialist Server Virtualization with Windows Server Hyper-V and System Centerlub certyfikatów równoważnych;
  - b) posiada co najmniej 3 letnie doświadczenie w projektowaniu i wdrażaniu technologii Microsoft lub technologii równoważnych;
  - c) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania uczestniczył w realizacji co najmniej 3 projektów realizowanych w oparciu o technologię Windows Server oraz Hyper-V lub technologie równoważne;
- 4. Ekspert ds. baz danych:**
- a) posiada stosowną wiedzę w zakresie wykorzystywanej przez Zamawiającego technologii Microsoft, potwierdzoną posiadaniem ważnych certyfikatów:
    - 1) Microsoft Certified Solutions Associate: SQL Server 2012/2014 lub nowszy
    - 2) Microsoft Certified Solutions Expert: Data Management and Analyticslub certyfikatów równoważnych;
  - b) posiada co najmniej 2 letnie doświadczenie w realizacji projektów MS SQL lub technologii równoważnych;
  - c) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania uczestniczył w realizacji co najmniej 3 projektów realizowanych w oparciu o technologię MS SQL lub technologie równoważne;
- 5. Programista SharePoint:**
- a) posiada stosowną wiedzę w zakresie wykorzystywanej przez Zamawiającego technologii Microsoft, potwierdzoną posiadaniem ważnych certyfikatów:
    - 1) Microsoft Certified Solution Developer SharePoint Applications
    - 2) Microsoft Specialist Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3lub certyfikatów równoważnych;
  - b) posiada co najmniej 2 letnie doświadczenie w realizacji projektów z wykorzystaniem technologii .Net lub SharePoint lub technologii równoważnych;

- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania uczestniczył w realizacji co najmniej 3 projektów realizowanych w oparciu o platformę SharePoint lub równoważną;
6. Programista JavaScript:
- a) posiada stosowną wiedzę w zakresie wykorzystywanej przez Zamawiającego technologii Microsoft, potwierdzoną posiadaniem ważnych certyfikatów:
- 1) Microsoft Certified Solutions Associate Web Applications
  - 2) Microsoft Certified Solutions Developer App Builder
- lub certyfikatów równoważnych;
- b) posiada co najmniej 3 letnie doświadczenie w realizacji projektów z wykorzystaniem technologii SharePoint lub technologii równoważnych;
- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania uczestniczył w realizacji co najmniej 3 projektów realizowanych w oparciu o technologię HTML/CSS lub równoważną;
7. Specjalista UX Designer:
- a) posiada stosowną wiedzę w zakresie wykorzystywanej przez Zamawiającego technologii oraz posiada doświadczenie w następujących obszarach:
- Usability,
  - UX,
  - projektowaniu architektury informacji i interfejsów dla portali i aplikacji z wykorzystaniem HTML5/CSS3 oraz JavaScript. W ciągu ostatnich 3 lat realizował min. 3 projekty, w których pełnił rolę specjalisty UX Designer realizując zadania związane z wykorzystywaniem technologii HTML5/CSS3 oraz JavaScript.

**UWAGA:** W wypadku ról Programista JavaScript, Programista SharePoint, Architekt Aplikacji osoby te mogą w ramach tych ról pełnić maksymalnie dwie role równocześnie przy spełnieniu wymagań określonych dla każdej roli. W wypadku pozostałych ról jedna osoba nie może pełnić więcej niż jednej funkcji w zamówieniu. Wykonawca może wskazać więcej osób niż wymagane minimum. W przypadku wskazania więcej niż jednej osoby, każda z osób musi spełniać wymagania określone dla danej roli.

Za rozwiązanie równoważne do wskazanych wyżej rozwiązań opartych wykorzystywanej przez Zamawiającego technologii Microsoft, w tym Microsoft Hyper-V, SharePoint, System Center, jak również w przypadku certyfikatów potwierdzających wiedzę w powyższym zakresie, Zamawiający uznaje rozwiązania spełniające wymagania opisane w Załączniku– Warunki równoważności dotyczące znaków towarowych.

W przypadku pozostałych pojęć oraz certyfikatów, niewymienionych w Warunki równoważności dotyczące znaków towarowych, poprzez pojęcie „certyfikat równoważny” Zamawiający rozumie, iż Wykonawca dla danej roli przedstawi certyfikat, który: jest

analogiczny co do zakresu z przykładowymi certyfikatami wskazanymi z nazwy dla danej roli, co jest rozumiane jako: analogiczna dziedzina merytoryczna wynikająca z wiedzy, której dotyczy certyfikat (np. zarządzanie bazami danych, kompetencje związane z zarządzaniem projektami, testowaniem, administracją bazami danych, programowanie, itp.); analogiczny stopień poziomu kompetencji (np. podstawowy, zaawansowany, ekspert); analogiczny poziom doświadczenia zawodowego wymagany dla otrzymania danego certyfikatu (np.: konieczność wykazania się uczestnictwem w określonej liczbie projektów w danej roli, itp.); uzyskanie certyfikatu potwierdzone jest egzaminem (jeżeli uzyskanie wskazanego certyfikatu wymaga egzaminu). Obowiązek wykazania, iż zaproponowane przez Wykonawcę osoby posiadają wiedzę/umiejętności/certyfikaty równoważne do rozwiązań wskazanych przez Zamawiającego, spoczywa na Wykonawcy.