Załącznik nr 12 do SWZ

# Wykaz osób na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu określonego w punkcie 7.1.3 Rozdziału 7 SWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **usługę przeprowadzenia unifikacji technologicznej wykorzystywanych w PFRON systemów zarządzania treścią oraz utrzymanie i rozwój Portali internetowych (numer postępowania: ZP/08/24).**

Wykonawca: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (wpisać nazwę Wykonawcy)

(wpisać adres Wykonawcy).

## Kierownik Projektu (1 osoba) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.1 SWZ)

(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. Posiada wyższe wykształcenie (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

(wpisać pełną nazwę uczelni).

1. Posiada letnie (wpisać okres doświadczenia) doświadczenie w zarządzaniu projektami informatycznymi.
2. Posiada wiedzę z zakresu zarządzania projektami potwierdzaną aktualnym certyfikatem (wykreślić niewłaściwą odpowiedź):

* Prince2 na poziomie Practitioner
* Równoważnym (wpisać nazwę certyfikatu w sposób pozwalający na jego jednoznaczną identyfikację – o ile dotyczy).

1. w okresie ostatnich trzech lat licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert, pełnił funkcję kierownika projektu/zastępcy kierownika projektu przez okres nie krótszy niż 12 miesięcy w co najmniej 1 (jednym) zakończonym projekcie informatycznym obejmującym swym zakresem budowę lub utrzymanie i rozwój/modyfikacje portalu/portali/serwisu internetowego/serwisów internetowych (uzupełnić kolumną drugą tabeli nr 1 poniżej):

Tabela nr 1:

| **Wymaganie** | **Opis sposobu jego spełniania** |
| --- | --- |
| Nazwa zakończonego projektu informatycznego (wpisać adres www. portalu/portali/serwisu internetowego/serwisów internetowych lub aktywny link) |  |
| Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt (wpisać pełną nazwę i adres) |  |
| Zakres projektu (wpisać zakres projektu tj. co najmniej informację, czy projekt obejmował budowę czy utrzymanie i rozwój/modyfikację portalu/portali/serwisu internetowego/serwisów internetowych) |  |
| Funkcja w projekcie (wpisać pełnioną funkcję w projekcie) |  |
| Okres pełnienia funkcji kierownika projektu/zastępcy kierownika projektu (dd/mm/rrrr - dd/mm/rrrr) |  |

## UX Designer (1 osoba) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.2 SWZ)

(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w projektowaniu i programowaniu stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**
2. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w projektowaniu stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej zgodnie z wytycznymi WCAG 2.0. lub wyższymi (np. 2.1) oraz techniką RWD (ang. Responsive Web Design).
3. Posiada wszystkie niżej wymienione umiejętność (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

* przeprowadzenia analizy grupy docelowej projektowanego portalu/serwisu internetowego/aplikacji mobilnej,
* tworzenia graficznych makiet i modelowania, a także User Stories (historyjek),
* planowania fazy developmentu oraz współpracy z programistami,
* współpracy z UI Designerem,
* prowadzenia testów wdrożonego rozwiązania oraz prac nad iteracją rozwiązań,
* tworzenia dokumentacji technicznej.

1. Posiada znajomość HTML/CSS oraz programów graficznych (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**
2. w okresie ostatnich trzech lat licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert, pełnił funkcję UX Designer w co najmniej 1 (jednym) zakończonym projekcie informatycznym obejmującym swym zakresem budowę lub utrzymanie i rozwój/modyfikacje portalu/portali/serwisu internetowego/serwisów internetowych (uzupełnić kolumną drugą tabeli nr 2 poniżej):

Tabela nr 2:

| **Wymaganie** | **Opis sposobu jego spełniania** |
| --- | --- |
| Nazwa zakończonego projektu informatycznego (wpisać adres www. portalu/portali/serwisu internetowego/serwisów internetowych lub aktywny link) |  |
| Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt (wpisać pełną nazwę i adres) |  |
| Zakres projektu (wpisać zakres projektu tj. co najmniej informację, czy projekt obejmował budowę czy utrzymanie i rozwój/modyfikację portalu/portali/serwisu internetowego/serwisów internetowych) |  |
| Funkcja w projekcie (wpisać pełnioną funkcję w projekcie) |  |

## UI Designer (1 osoba) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.3 SWZ)

(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w projektowaniu i programowaniu stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej.
2. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w projektowaniu stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej zgodnie z wytycznymi WCAG 2.0. lub wyższymi (np. 2.1) oraz techniką RWD (ang. Responsive Web Design).
3. Posiada wszystkie niżej wymienione umiejętność (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

* przeprowadzenia analizy grupy docelowej projektowanego portalu/serwisu internetowego/aplikacji mobilnej pod względem estetyki,
* analizy designu projektowanego rozwiązania,
* prototypowania na makietach o wysokiej szczegółowości,
* tworzenia interaktywnych treści i animacji,
* adaptacji projektowanych rozwiązań do wszystkich rozdzielczości ekranów,
* współpracy z UX Designerem,
* współpracy z programistami,
* tworzenia dokumentacji technicznej.

1. Posiada znajomość HTML/CSS oraz programów graficznych (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**
2. w okresie ostatnich trzech lat licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert, pełnił funkcję UI Designer w co najmniej 1 (jednym) zakończonym projekcie informatycznym obejmującym swym zakresem budowę lub utrzymanie i rozwój/modyfikacje portalu/portali/serwisu internetowego/serwisów internetowych (uzupełnić kolumną drugą tabeli nr 3 poniżej):

Tabela nr 3:

| **Wymaganie** | **Opis sposobu jego spełniania** |
| --- | --- |
| Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt (wpisać pełną nazwę i adres) |  |
| Zakres projektu (wpisać zakres projektu tj. co najmniej informację, czy projekt obejmował budowę czy utrzymanie i rozwój/modyfikację portalu/portali/serwisu internetowego/serwisów internetowych) |  |
| Funkcja w projekcie (wpisać pełnioną funkcję w projekcie) |  |

## Backend Developer (1 osoba) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.4 SWZ)

(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w projektowaniu i programowaniu stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej jako Backend Developer.
2. Posiada doświadczenie wytwórcze całego procesu tworzenia stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej (projektowanie, tworzenie i wdrażanie) (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**.
3. Posiada doświadczenie wytwórcze w projektach związanych z migracją danych na inny CMS (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**
4. Posiada wszystkie niżej wymienione umiejętność (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

* znajomość narzędzi PHP, baz danych, administrowania CMS, Jira,
* biegłą znajomość obsługi WordPress,
* znajomość języków programowania np. Java, PHP, Python, SQL czy JavaScript,
* znajomość zagadnień z zakresu bezpieczeństwa danych,
* znajomość systemów kontroli wersji, takie jak np. SVN czy GIT.
* znajomość zagadnień związanych z WCAG,
* znajomość funkcjonowania przeglądarek i OS.

## Frontend Developer (2 osoby) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.5 SWZ)

* 1. (wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w w projektowaniu interfejsu użytkownika zgodnego z wytycznymi dostępności treści internetowych (Web Content Accessibility Guidelines dalej jako „WCAG”) na poziomie co najmniej 2.0 stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej.
2. Posiada niżej wymienione doświadczenie w procesie wytwórczym, w dbaniu o wizualną stronę witryny portalu/serwisu internetowego w tym (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

* dostosowywanie strony do poszczególnych urządzeń mobilnych,
* projektowanie i udoskonalanie menu,
* dobieranie odpowiednich czcionek, wielkości, przycisków, guzików itd., które wpływają na aspekt wizualny,

1. Posiada doświadczenie w dodawaniu i tworzeniu grafiki i animacji w portalu/serwisie internetowym (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**.
2. Posiada znajomość wszystkich niżej wymienionych zagadnień (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**
   * znajomość narzędzi PHP, baz danych, admin CMS, Jira,
   * biegłą znajomość obsługi WordPress,
   * znajomość języków programowania np. Java, PHP, Python, SQL czy JavaScript,
   * znajomość zagadnień z zakresu bezpieczeństwa danych,
   * znajomość systemów kontroli wersji, takie jak np. SVN czy GIT,
   * znajomość zagadnień związanych z WCAG,
   * znajomość funkcjonowania przeglądarek i OS.
   1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w w projektowaniu interfejsu użytkownika zgodnego z wytycznymi dostępności treści internetowych (Web Content Accessibility Guidelines dalej jako „WCAG”) na poziomie co najmniej 2.0 stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej.
2. Posiada niżej wymienione doświadczenie w procesie wytwórczym, w dbaniu o wizualną stronę witryny portalu/serwisu internetowego w tym (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

* dostosowywanie strony do poszczególnych urządzeń mobilnych,
* projektowanie i udoskonalanie menu,
* dobieranie odpowiednich czcionek, wielkości, przycisków, guzików itd., które wpływają na aspekt wizualny,

1. Posiada doświadczenie w dodawaniu i tworzeniu grafiki i animacji w portalu/serwisie internetowym (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**.
2. Posiada znajomość wszystkich niżej wymienionych zagadnień (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**
   * znajomość narzędzi PHP, baz danych, admin CMS, Jira,
   * biegłą znajomość obsługi WordPress,
   * znajomość języków programowania np. Java, PHP, Python, SQL czy JavaScript,
   * znajomość zagadnień z zakresu bezpieczeństwa danych,
   * znajomość systemów kontroli wersji, takie jak np. SVN czy GIT,
   * znajomość zagadnień związanych z WCAG,
   * znajomość funkcjonowania przeglądarek i OS.

## Tester (1 osoba) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.6 SWZ)

(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w projektowaniu interfejsu użytkownika zgodnego z wytycznymi dostępności treści internetowych WCAG na poziomie co najmniej 2.0. stron internetowych w wersji desktopowej oraz mobilnej.
2. Posiada znajomość i praktyczną umiejętność wszystkich niżej wymienionych umiejętności (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

* diagnozowania i opisania wykrytych błędów w sposób umożliwiający ich odtworzenie i poprawienie przez programistów, a także
* wykonania retestów,
* przygotowania scenariuszy testowych i przypadków testowych oraz umiejętność korzystania z nich,
* znajomość funkcjonowania przeglądarek i OS,
* znajomość zagadnień i QA (Quality Assurance),
* obsługi WordPress.

## Administrator systemu zarządzania bazą danych (1 osoba) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.7 SWZ)

(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. w okresie ostatnich trzech lat licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert, **pełnił funkcję administratora systemu zarządzania bazą danych Maria DB** przez okres nie krótszy niż 12 miesięcy w co najmniej 1 (jednym) zakończonym projekcie informatycznym, w którym odpowiedzialny był za zapewnienie ciągłości działania systemu zarządzania bazą danych Maria DB, w tym administrował klastrami bazodanowymi wysokiej dostępności, instalował aktualizacje wydawane przez producenta systemu zarządzania bazą danych w tym łaty bezpieczeństwa oraz podnosił wersję systemu zarządzania bazą danych Maria DB zgodnie z linią wydawniczą producenta (na przykład, w ramach projektu dokonał zmiany wersji bazy danych Maria DB np. z wersji 14 na 15) (uzupełnić kolumną drugą tabeli nr 4 poniżej):

Tabela nr 4:

| **Wymaganie** | **Opis sposobu jego spełniania** |
| --- | --- |
| Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt (wpisać pełną nazwę i adres) |  |
| Zakres odpowiedzialności w projekcie | Ww. osoba odpowiedzialna był ww. projekcie za zapewnienie ciągłości działania systemu zarządzania bazą danych Maria DB, w tym administrował klastrami bazodanowymi wysokiej dostępności, instalował aktualizacje wydawane przez producenta systemu zarządzania bazą danych w tym łaty bezpieczeństwa oraz podnosił wersję systemu zarządzania bazą danych Maria DB zgodnie z linią wydawniczą producenta (na przykład, w ramach projektu dokonał zmiany wersji bazy danych Maria DB np. z wersji 14 na 15) (skreślić niewłaściwą odpowiedź):  **Tak/Nie** |
| Funkcja w projekcie (wpisać pełnioną funkcję w projekcie) |  |
| Okres pełnienia funkcji administratora systemu zarządzania bazą danych Maria DB (dd/mm/rrrr - dd/mm/rrrr) |  |

1. posiada -letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w zakresie administrowania bazami danych Maria DB
2. Posiada zaawansowaną znajomość wszystkich niżej wymienionych umiejętności (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

* relacyjnych baz danych Maria DB,
* strojenia baz danych (performance tuning),
* optymalizacji zapytań zbudowanych w języku SQL,
* konfiguracji i zarządzania replikacją baz danych,
* mechanizmów aktualizacji systemów zarządzania bazą danych oraz instalowania poprawek bezpieczeństwa,
* technik i wiedzy umożliwiających zapewnienie bezpieczeństwa systemu zarządzania baza danych,
* języków skryptowych obsługiwanych przez system zarządzania bazą,
* danych Maria DB (PL/SQL).

## Administrator serwera aplikacyjnego (1 osoba) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.8 SWZ)

(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. w okresie ostatnich trzech lat licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert, pełnił funkcję administratora serwera aplikacyjnego Apache/Nginx na którym działał system zarzadzania treścią WordPress, przez okres nie krótszy niż 12 miesięcy w co najmniej 1 (jednym) zakończonym projekcie informatycznym, w którym odpowiedzialny był za zapewnienie ciągłości działania serwera aplikacyjnego oraz systemu zarządzania treścią WordPress, w tym instalował aktualizacje wydawane przez producenta serwera aplikacyjnego i systemu zarządzania treścią, w szczególności poprawki bezpieczeństwa oraz podnosił wersję serwera aplikacyjnego oraz systemu zarządzania treścią WordPress zgodnie z linią wydawniczą producenta oprogramowania (uzupełnić kolumną drugą tabeli nr 5 poniżej):

Tabela nr 5:

| **Wymaganie** | **Opis sposobu jego spełniania** |
| --- | --- |
| Podmiot na rzecz którego zrealizowano projekt (wpisać pełną nazwę i adres) |  |
| Zakres odpowiedzialności w projekcie | Ww. osoba odpowiedzialna był ww. projekcie za zapewnienie ciągłości działania serwera aplikacyjnego oraz systemu zarządzania treścią WordPress, w tym instalował aktualizacje wydawane przez producenta serwera aplikacyjnego i systemu zarządzania treścią, w szczególności poprawki bezpieczeństwa oraz podnosił wersję serwera aplikacyjnego oraz systemu zarządzania treścią WordPress zgodnie z linią wydawniczą producenta oprogramowania (skreślić niewłaściwą odpowiedź):  **Tak/Nie** |
| Funkcja w projekcie (wpisać pełnioną funkcję w projekcie) |  |
| Okres pełnienia funkcji administratora serwera aplikacyjnego Apache/Nginx na którym działał system zarzadzania treścią WordPress (dd/mm/rrrr - dd/mm/rrrr) |  |

1. posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w zakresie administrowania serwerem aplikacyjnym Apache/Nginx oraz systemie zarządzania treścią WordPress .
2. Posiada zaawansowaną znajomość wszystkich niżej wymienionych umiejętności (skreślić niewłaściwą odpowiedź): **Tak/Nie**

* administracji systemami Linux,
* zagadnień związanych z HA,
* konfiguracji, utrzymania i zarządzania systemem Zabbix,
* zagadnień związanych z zapewnieniem bezpieczeństwa serwera aplikacyjnego i systemu zarządzania treścią WordPress,
* zagrożeń związanych z aplikacjami webowymi, w tym znajomość podatności OWASP Top 10 oraz OWASP ASVS.

## Specjalista ds. dostępności (1 osoba) (dotyczy warunku określonego w pkt 7.1.3.9 SWZ)

(wpisać imię i nazwisko)

(wpisać podstawę dysponowania ww. osobą)

1. Posiada letnie doświadczenie (wpisać okres doświadczenia) w przeprowadzaniu audytów zgodności usług Internetowych z wytycznymi WCAG 2.0 i wyższe na poziomie A i AA.
2. wykonał audytów (wpisać liczbę zrealizowanych audytów) usług Internetowych z wytycznymi WCAG 2.0 i wyższe na poziomie A i AA.

**Uwaga ogólna** **do warunku określonego w pkt 7.1.3 SWZ:**

* Zamawiający nie dopuszcza łączenie poszczególnych ról w celu wykazania warunku udziału w postępowaniu, za wyjątkiem poniższych:

1. roli specjalisty ds. dostępności z rolą UX Designer i/lub testera,
2. roli Frontend Developer z rolą UX Designer i/lub rolą UI Designer;

* Zamawiający wymaga, aby każda z osób Personelu Kluczowego posiadała płynną znajomość języka polskiego. W przypadku, jeśli ktokolwiek spośród ww. osób (pkt 7.1.3. SWZ) nie będzie posiadał płynnej znajomości języka polskiego Wykonawca zapewni na swój koszt udział tłumacza, który na bieżąco będzie tłumaczył wypowiedzi oraz dokumenty na język polski;
* przez certyfikaty równoważne (lub dokumenty równoważne dla certyfikatów), o których mowa powyżej Zamawiający rozumie certyfikat, który:

1. potwierdza posiadanie co najmniej takiej samej wiedzy, kompetencji i doświadczenia zawodowego co certyfikat wskazany przez Zamawiającego;
2. dotyczy tej samej dziedziny merytorycznej, co certyfikat wskazany przez Zamawiającego dla określonej roli;
3. jest potwierdzony egzaminem, jeżeli dla uzyskania danego certyfikatu wymagany jest egzamin;
4. został wydany przez podmiot profesjonalnie zajmujący się certyfikowaniem.