

**Zapytanie ofertowe w zakresie przeprowadzenia badań przemysłowych i prac rozwojowych dla projektu ubiegającego się o dofinansowanie z Programu sektorowego „GAMEINN” finansowanego ze środków w ramach Działania 1.2 „Sektorowe programy B+R” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020**

## 1. Zamówienie

### 1.1. Przedmiot zamówienia

Przeprowadzenie badań przemysłowych i prac rozwojowych dla projektu ubiegającego się o dofinansowanie z Działania 1.2 „Sektorowe programy B+R” w ramach I Osi priorytetowej „Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (dalej: Działanie), w konkursie ogłoszonym przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju 28.04.2016 r.

### 1.2. Zamawiający

„Union 4 Future Sp. z o.o.”, ul. Warszawska 27, 05-870 Błonie.

### 1.3. Zakres prac

Wykonanie badań polegających na opracowaniu metod i narzędzi dydaktycznych opartych o gry komputerowe, mających na celu zwiększenie szans absolwentów na rynku pracy. W ramach prac zamawianych przez Zamawiającego wykonane zostaną:

1. Badanie tematyki (elementów planu nauczania), która mogłaby być dostarczona w postaci narzędzia (gry komputerowej). Tematyka powinna zostać wyznaczona przez:
  - a. Analizę aktualnego i oczekiwanego programu nauczania oraz identyfikację słabych stron w obecnym programie na podstawie doświadczeń jednostki dydaktycznej, będącej Wykonawcą prac.
  - b. Analizę doświadczeń z obecnie prowadzonych inicjatyw zgodnych z tematem badania.
  - c. Analizę oczekiwań obecnych w jednostce dydaktycznej organizacji studenckich.
  - d. Analizę doświadczeń i oczekiwań w oparciu o dotychczasową współpracę jednostki dydaktycznej z pracodawcami.
  - e. Analizę opartą o inne wskazane przez jednostkę dydaktyczną źródła danych.

Wynikiem tego etapu powinien być raport wykazujący w szczególności sposób przeprowadzenia badania, prezentujący wykorzystane źródła danych i analizy oraz wykazujący zakres tematyczny programu nauczania który mógłby zostać dostarczony w postaci narzędzia/gry komputerowej.

2. Weryfikację zgodności przygotowanego przez Zamawiającego projektu technicznego rozwiązania z kryteriami wyznaczonymi w pkt.1.

W ramach tego etapu Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę uwag i sugestii do przygotowanego przez Zamawiającego projektu technicznego.

Wynikiem tego etapu będzie protokół weryfikacji projektu technicznego podpisany przez przedstawiciela Wykonawcy.

3. Testy akceptacyjne użytkownika (UAT). W ramach testów Zamawiający dokona weryfikacji dostarczonego narzędzia pod kątem zgodności w projektem technicznym i oczekiwaną metodą dydaktyczną. W ramach testów Wykonawca zgłosi Zamawiającemu błędy i odstępstwa od projektu technicznego i oczekiwanego metodą dydaktyczną zakresu i celu.

Wynikiem etapu będzie protokół zakończenia testów UAT podpisany przez przedstawiciela Wykonawcy.

4. Testy pilota rozwiązania wykonane w warunkach laboratoryjnych (FUT).

W ramach etapu Wykonawca przedstawi do testów pilota rozwiązania docelowego grupie kontrolnej, wyznaczonej przez Wykonawcę (wybranej z grupy docelowych użytkowników). W ramach etapu Wykonawca zgłosi błędy i sugestie zmian bądź rozbudowy pilota do Zamawiającego.

Wynikiem etapu będzie protokół zakończenia testów FUT podpisany przez przedstawiciela Wykonawcy.

## 1.4. Termin wykonania

Przedmiot zamówienia powinien zostać wykonany w terminie zgodnie z harmonogramem prac.

## 1.5 Warunki dodatkowe

Każdy z oferentów zobowiązany jest złożyć ofertę na całość zamówienia. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. W przypadku złożenia oferty częściowej oferta zostanie odrzucona z przyczyn formalnych.

## 2. Zobowiązania

### 2.1. Zobowiązania Wykonawcy

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania prac wskazanych w pkt 1.3 z należytą starannością, wymaganą przy świadczeniu tego rodzaju usług oraz do zachowania tajemnicy informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem przedmiotu zamówienia, zarówno w trakcie trwania umowy (zawiązanej na usługi będące przedmiotem niniejszego zamówienia), jak i po jej rozwiązaniu, bez względu na przyczynę i tryb jej rozwiązania.

### 2.2. Zobowiązania Zamawiającego

Zamawiający zobowiązuje się do udzielenia Wykonawcy niezbędnych informacji i wyjaśnień oraz pomocy w zakresie niezbędnym do wykonania usługi poprzez przekazanie stosownych danych, informacji i dokumentów oraz bezpośredni kontakt osób delegowanych odpowiednio ze strony Zamawiającego i Wykonawcy.

## 3. Warunki udziału

### 3.1. Zespół

Do realizacji zadania Wykonawca przeznaczy zespół składający się z co najmniej z 6 osób łącznie posiadających doświadczenie w zakresie:

- Prowadzenia zajęć ze studentami dotyczących tematyki związanej z kompetencjami wymaganymi przez pracodawców,
- Kontaktów z organizacjami studenckimi,
- Kontaktów z pracodawcami,
- Obecności programu studiów,
- Tworzenia i ewolucji programów nauczania akademickiego w celu uwzględnienia potrzeb rynku,

- Pozyskiwania pracowników w uczelniach wyższych,
- Rozwoju i ewaluacji pracowników,
- Tworzenia zaawansowanych analiz i projektów konsultingowych,
- Tworzenia zaawansowanych analiz i modeli,
- Koordynacji prac w rozbudowanych projektach badawczych,
- Ewaluacji programów nauczania,
- Tworzenia i utrzymywania dokumentacji projektowej.

## 3.2. Dokumenty

Wykonawca przedłoży następujące dokumenty:

- oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym,
- Wykaz osób realizujących zamówienie wraz z ich oświadczeniem, iż posiadają one dostateczną wiedzę i doświadczenie w realizacji usług badawczo-rozwojowych, wykazując wykształcenie, doświadczenie zawodowe, w tym szczególnie doświadczenie adekwatne do zakresu i rodzaju prac badawczo-rozwojowych nad innowacyjnymi rozwiązaniami, których efektem były wdrożenia wyników prac B+R do działalności gospodarczej.

## 4. Kryteria wyboru oferty

Wybrana zostaje oferta, która uzyska największą liczbę punktów, obliczoną zgodnie z poniższymi kryteriami i przedstawionym algorytmem.

### 4.1. Kryteria oceny i wagi kryteriów

- Wyrażenie zgody przez Wykonawcę na płatność po otrzymaniu dofinansowania (warunek: tak w=1, nie w=0).
- Cena (c) waga: 40%. Cenę wylicza się jako odniesienie ceny zaoferowanej przez danego Wykonawcę do najniższej zaoferowanej ceny, to jest najniższa zaoferowana cena/cena zaoferowana przez danego Wykonawcę.
- Doświadczenie (d) 60%.
  - Wykonawca posiada doświadczenie w realizacji co najmniej 3 podobnych projektów (tj. przedsięwzięć związanych z budową infrastruktury informatycznej), o których mowa w punkcie 3.2. - d=50 punktów,
  - Wykonawca posiada doświadczenie w realizacji co najmniej 5 podobnych projektów (tj. przedsięwzięć związanych z budową infrastruktury informatycznej), o których mowa w punkcie 3.2. d=75 punktów,
  - Wykonawca posiada doświadczenie w realizacji 7 i więcej podobnych projektów (tj. przedsięwzięć związanych z budową infrastruktury informatycznej), o których mowa w punkcie 3.2. - d=100 punktów.

### 4.2. Algorytm liczenia punktacji

Liczba punktów =  $w * ((100 * cn / cw) * 40\% + d * 60\%)$ , cw- cena zaoferowana przez danego Wykonawcę, cn - najniższa zaoferowana cena, d - doświadczenie zespołu Wykonawcy.

## 5. Miejsce i termin składania ofert

Oferta powinna być przekazana w formie elektronicznej na adres e-mail: [biuro@u4f.com.pl](mailto:biuro@u4f.com.pl) do dnia 10 sierpnia 2016 roku do godziny 24. Informacje o wyborze oferty zostaną upublicznione na stronie internetowej Zamawiającego. Autor zwycięskiej oferty jest zobowiązany przedstawić Zamawiającemu oryginalne wersje

dokumentów w ciągu dwóch dni od wyboru oferty, jeśli wymaga tego poprawny sposób uwierzytelnienia dokumentu. Osobą do kontaktu w sprawie zapytania ofertowego jest Agnieszka Piech, telefon: 720-895-027, e-mail: [agnieszka.piech@u4f.com.pl](mailto:agnieszka.piech@u4f.com.pl).

## 6. Informacje dodatkowe

Zleceniodawca nie jest podmiotem zobowiązanym zgodnie z art. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (Pzp) do jej stosowania a niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zamówienia publicznego – otrzymane oferty nie powodują powstania wzajemnych zobowiązań. W toku badania i oceny ofert Zamawiający zachowuje prawo do żądania wyjaśnień oraz dodatkowych dokumentów od oferentów w zakresie doświadczenia w realizacji prac badawczo-rozwojowych – takimi dokumentami mogą być w szczególności: listy referencyjne, protokoły odbiorów, rekomendacje, z których wynika, że wykonane usługi są zbieżne z zakresem niniejszego zapytania oraz zostały wykonane należycie. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od wyboru Wykonawcy bez podawania przyczyn. W przypadku złożenia mniej niż trzech ofert, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zawarcia umowy z Wykonawcą, który złożył jedyną ważną ofertę.