Fundusze Europejskie
Program Regionalny

SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Unia Europejska
Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

A.S. Adrian Stern (1)
ul. Wilczak 45/47
61-623 Poznań
NIP 783-157-21-22
REGON 300059314

Poznań, 3 września 2019 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Dostawa specjalistycznego oprogramowania do symulacji procesów montażu, działań ludzi oraz procedur mechanicznych narzędzi, urządzeń i robotów wraz z 2-letnią aktualizacją zakupionych licencji (tzw. maintenance) w ramach projektu pt. *Rzemiosło 4.0. Głowica technologiczna z funkcją zautomatyzowanego wycofywania narzędzia do wnętrza korpusu głowicy przeznaczona do współpracy z robotami kolaborującymi* realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Wielkopolskiego na lata 2014-2020, Działanie 1.2. Wzmocnienie potencjału innowacyjnego przedsiębiorstw Wielkopolski

I. ZAMAWIAJĄCY

A.S. Adrian Stern
Ul. Wilczak 45/47
61-623 Poznań
NIP: 783-15-72-122
REGON: 300059314

• Przedmiotowe zamówienie nie jest objęte Ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2015r. poz. 2164). Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest z zachowaniem wymogów dotyczących przejrzystości oraz zachowania uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców w drodze stosowania zasady konkurencyjności określonej w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014 –2020 wydanych przez Ministra Rozwoju i Finansów z 19 lipca 2017 r.

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Cel zamówienia:

Celem zamówienia jest dostawa specjalistycznego oprogramowania do symulacji procesów montażu, działań ludzi oraz procedur mechanicznych narzędzi, urządzeń i robotów wraz z 2-letnią aktualizacją zakupionych licencji (tzw. maintenance)

2. Przedmiot zamówienia

Oprogramowanie inżynierskie do projektowania i tworzenia dokumentacji oraz do symulacji procesów technologicznych wraz z 2-letnią aktualizacją zakupionych licencji (tzw. maintenance)

3. Zakres i harmonogram dostawy:

Specyfikacja oprogramowania inżynierskiego:

-Projektowanie geometrii I kinematyki zasobów

-Planowanie Layoutu

-Symulacja procesu

-Narzędzia analizy i weryfikacji: montażu, technologii zrobotyzowanych, procesów dyskretnych i ciągłych

-Dokumentacja

-Import danych geometrycznych CAD w typowych formatach (CATIA, NX, JT)

Robotyka i automatyka:

-Dystrybucja cech wytwarzania (zgrzewy, ściegi itp.)

-Koordynacja pojedynczych robotów na poziomie kompletnej stacji

-Obsługa rozbudowanych konfiguracji typu "Robot Garden"

-Wsparcie dla wielu zestawów i wariantów modelowych

-Symulacja i walidacja zdarzeniowa

-Wsparcie dla wirtualnych urządzeń z wbudowaną logiką charakteryzującą działanie rzeczywistych urządzeń

-Wsparcie dla programowania „Teach pendant" typowych producentów robotów – umożliwiające wykorzystanie natywnego języka programowania przy tworzeniu programu oraz integrację RRS (Realistic Robot Simulation) dla obliczania czasu cyklu i trajektorii robota

-Graficzny interfejs użytkownika umożliwiający symulację różnych konfiguracji systemu produkcyjnego wraz z sygnałami sterującymi

-Edycja ścieżek oraz kalkulacja stref wspólnej pracy robotów

-Kalibracja robotów

-Tworzenie i edycja operacji ciągłych i dyskretnych

Aplikacje technologiczne:

-Zgrzewanie punktowe

-Technologie ciągłe (spawanie łukowe, laser, lakierowanie)

Aplikacje OLP: (Offline Programming) oraz RCS (Robot Controller Simulation) dla typowych robotów:

Planowanie procesów wytwarzania w środowisku 3D:

-Modelowanie i weryfikacja procesu
-Diagramy Perta i Gantta
-Szacowanie czasu procesu
-Estymacja i śledzenie kosztów
-Projektowanie linii
-Zarządzanie wariantami procesu
-Dokumentacja
-Natywne wsparcie dla formatu wizualizacji JT
-Zarządzanie cechami wytwarzania (zgrzewy, ściegi itp.)

Czas dostawy: do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.

3. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

4. Kod CPV
48100000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

III. TERMIN REALIZACJI UMOWY

Umowa zostanie podpisana w terminie 2 tygodni od dnia wyboru oferty. Termin realizacji umowy: do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

W niniejszym postępowaniu mogą wziąć udział wszyscy, którzy nie są wykluczeni z postępowania na podstawie zapisów niniejszego zapytania.
Zamawiający nie opisuje warunków udziału w postępowaniu.

Dodatkowe warunki
Brak

V. KRYTERIA OCENY OFERTY

Oferty będą podlegały ocenie zgodnie z następującymi kryteriami:

Cena oferty (C) – waga: 100% – liczba punktów, w ramach kryterium obliczona zostanie przez podzielenie ceny najtańszej oferty (C_{min}) przez cenę oferty badanej (C_b) oraz przemnożenie tak otrzymanej liczby przez wagę kryterium, która wynosi 100, wg. wzoru: $\mathbf{C = (C_{min} / C_b) * 100}$. Maksymalna liczba punktów do uzyskania – 100 pkt.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów. Punkty będą liczone do dwóch miejsc po przecinku, stosując powszechne zasady zaokrąglania.

Ocena ofert planowana jest na dzień 18.09.2019 r. Termin ogłoszenia wyboru oferty może zostać przełożony, o czym oferenci zostaną powiadomieni za pośrednictwem strony Bazy Konkurencyjności.

Oferent przed upływem terminu złożenia oferty może wycofać swoją ofertę składając pisemne oświadczenie. Oferta wycofana nie będzie rozpatrywana.

W toku oceny ofert Zamawiający może żądać od oferenta wyjaśnień dotyczących złożonej oferty. Zamawiający zastrzega sobie możliwość prowadzenia dalszych negocjacji z oferentami.

Ocenie merytorycznej podlegają tylko oferty spełniające kryteria formalno-merytoryczne. W przypadku braku załączonych do oferty Wykonawcy wymaganych niniejszym zapytaniem ofertowym dokumentów, Zamawiający ofertę odrzuca.

VII. WYMAGANIA W STOSUNKU DO OFERT

Oferta spełniająca wymagania określone w ogłoszeniu sporządzana jest według wzoru formularza oferty stanowiącego załącznik nr 1 niniejszego zapytania.
Oferta musi zawierać następujące elementy:
1. Datę przygotowania i termin ważności oferty.
2. Dokumenty potwierdzające spełnienie warunków uczestnictwa w postępowaniu.
3. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów realizacji umowy - załącznik nr 2.
4. Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych – załącznik nr 3.
5. Dane kontaktowe.

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

VIII. TERMIN, MIEJSCE I WARUNKI SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy składać poprzez jeden, dogodny dla Oferenta sposób:
1. przesłać na adres:
A.S. Adrian Stern,
Ul. Wilczak 45/47
61-623 Poznań
2. dostarczyć osobiście do siedziby Zamawiającego tj.
A.S. Adrian Stern,
Ul. Wilczak 45/47
61-623 Poznań
3. przesłać skan oferty na adres:
a.dopierala@rob-tech.pl

2. Oferty należy dostarczyć do dnia 17.09.2019 r. do godz. 15.00.

3. W przypadku ofert dostarczonych za pośrednictwem poczty polskiej bądź kuriera decyduje data wpływu do siedziby firmy, a nie data nadania.

4. Oferty, które będą dostarczane elektronicznie na wskazany adres e-mail powinny być podpisane przez Oferenta.

5. Rozpatrzeniu podlegają tylko oferty spełniające wszystkie wymagania określone w pkt. II, IV i VII.

6. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

7. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

8. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

9. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi wybranych oferentów e-mailowo.

IX. INFORMACJE NA TEMAT WYKLUCZENIA (w odniesieniu do podmiotów powiązanych)

W postępowaniu mogą brać udział jedynie Oferenci, nie będący powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania miedzy Beneficjentem (Zamawiającym) lub osobami upoważnionym do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjenta (Zamawiającego) lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjanta (Zamawiającego) czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Dostawcą, polegające w szczególności na:
- uczestnictwo w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika.
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Wykluczone z udziału w postępowaniu są podmioty które w okresie udzielania zamówienia pozostają z Beneficjentem (Zamawiającym) w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności Beneficjenta przy udzielaniu zamówienia.
Weryfikacja spełnienia powyższego warunku udziału w postępowaniu odbywa się na podstawie oświadczenia Oferenta (Załącznik nr 3).

X. DODATKOWE INFORMACJE

1. Termin ważności oferty: 40 dni od daty złożenia Oferty.

2. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Oferent.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających (polegających na powtórzeniu tego samego typu usług).
4. Umowa w sprawie wykonania zamówienia, którego przedmiot został określony w niniejszym zapytaniu ofertowym, zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści zapytania ofertowego oraz danych zawartych w ofercie.
5. Wybrany Wykonawca zostanie zawiadomiony o terminie i miejscu podpisania umowy.
6. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszym zapytaniu ofertowym.
7. Rozliczenie umowy będzie następowało na podstawie protokołu odbioru.
8. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie wystawionego przez Oferenta rachunku.
9. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert złożonych bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania zapytania, zamknięcia zapytania bez dokonywania wyboru oferty lub do unieważnienia postępowania bez podawania przyczyn na każdym etapie. Z tego tytułu nie przysługują Oferentom żadne roszczenia wobec A.S. Adrian Stern (oferenci zrzekają się wszelkich ewentualnych przysługujących im roszczeń).
11. Do upływu terminu składania ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści niniejszego zapytania ofertowego.
12. Do udzielania wyjaśnień w sprawie zapytania ofertowego upoważniony jest p. Agnieszka Dopierała 669 743 708.

XI. WARUNKI ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający podpisze umowę po ogłoszeniu wyników postępowania. Umowa będzie zawierała wszystkie postanowienia wynikające ze złożonej oferty oraz ogłoszenia o zamówieniu.
2. Zmiana umowy w stosunku do treści złożonej przez Wykonawcę oferty po jej zawarciu jest dopuszczalna, pod warunkiem że:
- zmiany będą korzystne dla Zamawiającego;
- zaszły okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy;
- pojawiły się nowe rozwiązania techniczne lub organizacyjne, z których Zamawiający zamierza skorzystać.
3. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy.
Warunki ww. zmian:
- zmiany terminu wykonania zamówienia w przypadku, gdy z powodów niezależnych od stron nie będzie możliwe wykonanie zamówienia w zakładanym terminie,
- zmiany warunków i terminów płatności w przypadku gdy zmiany te wynikać będą z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego,
- nastąpi rozwiązanie lub zmiana umowy, która wiąże Zamawiającego z Instytucją pośredniczącą/wdrażającą,
- nastąpią nieprzewidywalne warunki powstałe na skutek prowadzenia badań (skrócenie bądź wydłużenie terminu realizacji badań)
- niewywiązywanie się Oferenta z obowiązków wynikających z umowy.

XII. ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1 – Formularz oferty
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów realizacji umowy
3. Załącznik nr 3 – Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych