



Jarocin, 20/02/2024.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 06/02/2024

Web Developer – umowa zlecenie

I. Nazwa i adres Zamawiającego

Nazwa: JRC Group Spółka Akcyjna

Adres: ul. Grzybowska 80/82 lokal 716

Miejscowość: 00-844 Warszawa

NIP: 5272653954

II. Tryb udzielania zamówienia

1. Zamówienie realizowane jest w ramach projektu numer FENG.01.01-IP.02-0235/23 tytuł: „**Aktywny system audio w postaci pełnopasmowego zestawu omnipolarnego z intuicyjną funkcją wireless w standardzie Hi-Fi, z udziałem nowej technologii transmisji danych pomiędzy urządzeniami mobilnymi a przedmiotowym systemem, wykorzystującej protokół WiFi**”, w ramach działania Ścieżka SMART programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027

2. Niniejsze Zapytanie ofertowe prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytocznych Ministra Funduszy i Polityki Regionalnej dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027. Zostało opublikowane na stronie <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.

3. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, ze zm.).

4. Językiem obowiązującym w ramach postępowania jest język polski.

III. Nazwa i kod zamówienia

1. Nazwa zamówienia: Web Developer – umowa zlecenie

2. Kategoria zamówienia: usługi

3. Podkategoria zamówienia: usługi badawcze

4. Kod CPV: 73200000-4

Nazwa kodu CPV: Usługi doradcze w zakresie badań i rozwoju

IV. Cel zamówienia

Celem zamówienia jest pełnienie roli Web Developera w ramach umowy zlecenie.

V. Skrócony opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie roli Web Developera w ramach umowy zlecenie w projekcie współfinansowanym przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki, 2021-2027. Umowa nr FENG.01.01-IP.02-0235/23.

VI. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający w ramach zamówienia oczekuje wykonania przez Oferenta (w ramach umowy - zlecenia) usługi pracy na stanowisku Web Developer.

Główne zadania w ramach BADAŃ PRZEMYSŁOWYCH przypisane do stanowiska Web Developera, realizowanych w ramach Zespołu Badawczego, to:

1. Analiza prototypu (model stworzony w skali laboratoryjnej) przez zespół badawczy przypisany do zadań audio.



2. Przeprowadzenie szczegółowych badań i analizy dostępnych technologii webowych, w tym Php, CSS, Laravel, Lumen, Python, Django oraz innych, celem określenia ich przydatności i adekwatności do wymagań projektowych w szczególności związanych z zagadnieniami opracowanych w tym modelu w zakresie odpowiedniej dystrybucji Linux, zaprojektowanie prototypu aplikacji webowej oraz serwerowej, badanie, weryfikacja i wybór odpowiednich bibliotek do przetwarzania sygnałów.
3. Badanie struktur integracji z istniejącymi systemami i przeglądarkami.
4. Badanie i analiza wydajności, stabilności i bezpieczeństwa każdej z proponowanych technologii, uwzględniając specyfikę projektu.
5. Badania i analiza potencjalnych zagrożeń i wyzwań związanych z wyborem konkretnych technologii oraz zaproponowanie strategii ich rozwiązania.
6. Badanie i analiza optymalnego zestawu narzędzi i frameworków, uwzględniając zarówno wymagania funkcjonalne, jak i nietechniczne (np. czas dostępny na realizację projektu, budżet).
7. Opracowanie kompleksowego planu projektowego, uwzględniającego wszystkie etapy cyklu życia systemu, począwszy od analizy wymagań, poprzez projektowanie, implementację, testowanie, aż po wdrożenie i utrzymanie.
8. Badanie i analiza intuicyjnego interfejsu użytkownika (UI) oraz zoptymalizowanego interfejsu użytkownika (UX), zgodnie z najnowszymi trendami i standardami projektowania aplikacji webowych.
9. Badanie i analiza funkcjonalności aplikacji, takich jak:
 - a. Panel logowania i rejestracji.
 - b. Panel do zarządzania urządzeniem.
 - c. Panel do zarządzania kontem użytkownika.
10. Opracowanie dokumentacji technicznej aplikacji webowej, zawierającej:
 - d. Opis architektury systemu oraz struktury aplikacji.
 - e. Dokładne specyfikacje techniczne poszczególnych komponentów i modułów aplikacji.
 - f. Schematy interfejsów użytkownika (UI) oraz interfejsów programistycznych (API).
 - g. Przygotowanie raportów z postępów prac, w tym regularne aktualizacje dotyczące osiągniętych kamieni milowych, problemów napotkanych w trakcie pracy oraz proponowanych rozwiązań.

Zamawiający zapewni oferentowi/zleceniobiorcy dostęp do usług, laboratoriów i materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu zlecenia.

Wymagania dla kandydatów:

WYKSZTAŁCENIE

- wyższe lub średnie w zakresie informatyki
- znajomość j. angielskiego – dobra

UMIĘTNOŚCI

- Znajomość technologii: PHP, CSS, Laravel, Lumen, Python, Django

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

- Minimum 2 letnie doświadczenie w programowaniu aplikacji webowych;
- Doświadczenie w pracy w zwinnych metodykach projektowych.

Miesięczny wymiar prac wynosi: 0,5 etatu (pół etatu) zgodnie z wnioskiem o dofinansowanie.

Rozpoczęcie zlecenia nie później niż: 08.03.2024

VII. Termin realizacji zamówienia i odbioru prac:



Zamówienie powinno zostać zrealizowane w terminie 22 miesięcy począwszy od dnia podpisania umowy, zgodnie z cyklem badań lub etapami określonymi w projekcie.

Zamówienie musi być wykonane przez Oferenta osobiście na podstawie umowy - zlecenia, a rozliczenia dokonywane będą na podstawie comiesięcznych protokołów potwierdzających wykonanie przedmiotu zlecenia w danym miesiącu, wraz ze wskazaniem ewidencji godzin przepracowanych w projekcie. Okresem rozliczeniowym jest miesiąc kalendarzowy. Wynagrodzenie przeliczane będzie proporcjonalnie do ilości godzin przepracowanych w danym miesiącu.

VIII. Miejsce realizacji zamówienia

Miejsce wykonywania umowy zlecenia jest dowolne dla Oferenta, przy czym musi być dostosowane do wymogów efektywnej realizacji zakresu obowiązków zdefiniowanych dla stanowiska Web Developer w ramach projektu.

IX. Warunki udziału w postępowaniu i opis sposobu dokonywania ich oceny

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Oferenci, którzy spełniają następujące warunki:

- a) Zgadza się ze wszystkimi wymaganiami niniejszego postępowania,
- b) Do udziału w postępowaniu, z racji na specyfikę przedmiotu zamówienia oraz warunek osobistego wykonania - dopuszczone są wyłącznie osoby fizyczne,
- c) Spełniają wymagania dla kandydatów określone w ramach szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.
- d) Osoby, których łączne zaangażowanie zawodowe, niezależnie od formy zaangażowania, w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych, Funduszu Spójności i działań finansowanych z innych źródeł w tym środków własnych i innych podmiotów, nie przekracza 276 godzin miesięcznie. Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty oświadczenie o łącznym zaangażowaniu zawodowym według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego.

Ocena spełnienia warunków nastąpi według formuły „spełnia/nie spełnia”. Termin związania ofertą wynosi 30 dni licząc od ostatecznego terminu składania ofert.

X. Kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty na realizację określonego zadania:

Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone, na podstawie następujących kryteriów oceny ofert:

Maksymalna cena za godzinę (waga kryterium: 100%)

Sposób wyliczania punktów w ramach kryterium:

$$C = \frac{C_n}{Cob \times [100]}$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznanych Oferentowi za zaoferowaną cenę,

CN – najniższa zaoferowana cena w postępowaniu,

COB – cena zaoferowana w ofercie badanej.

Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku. Zamówienie na realizację zostanie udzielone Oferentowi, którego oferta nie będzie podlegać odrzuceniu i w wyniku oceny zajmie najwyższe miejsce według liczby punktów.

XI. Termin, miejsce i sposób złożenia oferty

Termin składania ofert: 29/02/2024

1. Podpisaną Ofertę, przygotowaną na wzorze załączonym do niniejszego zapytania ofertowego (Załącznik nr 1) należy uzupełnić o: Oświadczenie o braku powiązań (Załącznik nr 2), Oświadczenie o łącznym zaangażowaniu zawodowym Zleceniobiorcy (Załącznik nr 3), CV Oferenta potwierdzające wymagane kwalifikacje, kopię/skan dyplomu lub innego dokumentu potwierdzającego posiadanie wymaganego wykształcenia oraz o paraflowany Wzór umowy (Załącznik nr 4) należy:

a) przesłać za pośrednictwem modułu Oferty w serwisie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> do dnia 29/02/2024

2. Termin wpływu oferty to godzina wpływu na moduł Oferty w serwisie Baza Konkurencyjności.

3. Oferty złożone po terminie składania ofert zostaną przez Zamawiającego odrzucone i nie będą poddane ocenie.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferentów do uzupełnień/wyjaśnień, w tym także w przypadku złożenia oferty na niewłaściwym formularzu.

5. Umowa z Oferentem, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie podpisana w dogodnym dla obu stron terminie nie później niż 08/03/2024.

6. Termin otwarcia ofert: 01/03/2024

XII. Wykluczenia z udziału w postępowaniu

Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu 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 lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub są związane z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- pozostawaniu, przed upływem 3 lat od dnia wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia w stosunku pracy lub zlecenia z wykonawcą lub były członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności.

Zamawiający, w celu potwierdzenia braku powiązań osobowych lub kapitałowych, wymaga przedłożenia przez Wykonawcę oświadczenia (wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego).

XIII. Zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia

Zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego niniejszego postępowania są możliwe pod warunkiem, że nie wpłyną one negatywnie na realizację przedmiotu umowy oraz są dopuszczalne zgodnie z Wytycznymi Ministra Funduszy i Polityki Regionalnej dotyczącymi kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Zleceniobiorcy, w następującym zakresie:

1) Rozwiązania umowy, bez regresu odszkodowawczego ze strony Zleceniobiorcy, jeżeli z Zamawiającym zostanie rozwiązana umowa o dofinansowanie projektu przez Instytucję Pośredniczącą.



- 2) Zmiany harmonogramu realizacji umowy wynikające z postanowień umowy Zamawiającego z Instytucją udzielającą wsparcia, jeżeli umowa ta została zmieniona po udzieleniu zamówienia.
- 3) Zmiana istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty jest dopuszczalna w sytuacji, gdy nie była możliwa do przewidzenia na etapie podpisywania umowy.
- 4) Przesunięcie terminu wykonania przedmiotu zamówienia w przypadku, jeśli wystąpi zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia („siła wyższa”), w wyniku którego nie będzie możliwe dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania przedmiotu zamówienia.
- 5) Zmiany w umowie mogą zostać dokonane, jeśli nastąpi na tyle istotna zmiana w procesie realizacji przedmiotu zamówienia (np. kwestie związane z łańcuchem dostaw), że realizacja umowy nie będzie mogła się odbyć zgodnie z pierwotną propozycją, a zmian tych nie dało się przewidzieć w momencie zawarcia umowy.

Ponadto dokonanie zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty wskazane jest w szczególności, gdy:

- 1) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
- 2) wynikną rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony.
- 3) zgodnie z warunkami opisanymi we wzorze umowy.

XIV. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Oferentami

Pytania należy kierować za pośrednictwem modułu Oferty w serwisie

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

Oferent mogą zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wątpliwości związanych z treścią niniejszego Zapytania ofertowego oraz sposobem przygotowania i złożenia ofert.

Treść pytań dotyczących Zapytania ofertowego wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego zostanie opublikowana w Bazie konkurencyjności.

XV. Informacje dodatkowe

1. Zamawiający wybierze jedną najkorzystniejszą spośród złożonych ofert spełniających warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania ofertowego. Jeżeli zmiany będą mogły mieć istotny wpływ na składane w postępowaniu oferty, Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Informacja o zmianach zostanie umieszczona tak jak ogłoszenie, na stronie:
<http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.
3. W przypadku, gdy wybrany Oferent odstąpi od podpisania umowy Zamawiający może podpisać umowę z kolejnym Oferentem, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia na każdym etapie bez podania przyczyny.

XVI. Załączniki

1. Wzór formularza oferty.
2. Oświadczenie o braku powiązań.
3. Oświadczenie o łącznym zaangażowaniu zawodowym Zleceniobiorcy.
4. Wzór umowy