

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/2024/Casa**

Warszawa, 14.03.2024

I. TYTUŁ ZAMÓWIENIA:Zapytanie ofertowe nr 1/2024/Casa dotyczące pozycji budżetowej projektu: **Cloud developer**

Zapytanie ofertowe dotyczy realizacji projektu pn. „**Opracowanie mikroskopu 3D nowej generacji do analizy i selekcji nasienia opartych na sztucznej inteligencji do zaawansowanej opieki nad męską płodnością**” wybranego w ramach partnerstwa Innovative SMEs (Eurostars 3 - Call 4).

II. NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO:

MIM Solutions Sp. z o.o.
ul. Świeradowska 47
02-662 Warszawa
NIP: 5213710082

III. OSOBA UPRAWNIONA do kontaktów z wykonawcami:

Justyna Mroczkowska
Email: justyna.mroczkowska@mimfertility.ai

IV. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zapisami § 10 umowy o dofinansowanie nr InnovativeSMEs/4/102/CASA 3D/2023 “Beneficjent, o których mowa w ust. 2 pkt 2, udzielając zamówienia o wartości wyższej niż lub równej 130 000 zł (słownie: sto trzydzieści tysięcy złotych) netto, tj. bez podatku od towarów i usług VAT, zobowiązany jest do zamieszczenia zapytania ofertowego na swojej stronie internetowej oraz do wysłania zapytania ofertowego do co najmniej trzech potencjalnych wykonawców.”

V. KOD CPV:

72316000-3 Usługi analizy danych
72243000-0 Usługi programowania

VI. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia są usługi programowania w chmurze na stanowisku Cloud developer w formie umowy cywilno - prawnej podpisanej na okres trwania realizacji projektu (tj. maksymalnie przez 26 miesięcy) lub krótszy w zależności od wyników realizacji prac projektu B+R. Szacowana ilość roboczogodzin realizacji zlecenia w ciągu tygodnia będzie wynosić od 30 do 40 godzin.

Rodzaj prac przewidzianych do realizacji to:



- a) wybór dostawców aplikacji chmurowych na podstawie sformułowanych wymagań technicznych i budżetowych
- b) projektowanie aplikacji chmurowych pod kątem wymagań stawianych aplikacji realizowanej w projekcie
- c) implementacja projektu aplikacji chmurowej w wybranym środowisku chmurowym
- d) przeprowadzanie testów aplikacji w środowisku chmurowym, formułowanie wniosków odnośnie poprawy funkcjonowania
- e) analiza i optymalizacja architektury pod kątem realizacji wymagań technicznych i generowanych kosztów.

Zamawiający informuje, że w ramach niniejszego zapytania ofertowego zostanie wybranych maksymalnie 2 Wykonawców, których oferty zostaną wybrana jako najkorzystniejsze (tj. spełnią postawione warunki i zaproponują najniższą cenę za roboczogodzinę) i zostanie z nimi podpisana umowa cywilno – prawna.

VII. HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

1. Termin wykonania zamówienia: od momentu podpisania umowy przez okres maksymalnie 26 miesięcy.
2. Zamawiający będzie gotowy na podpisanie umowy maksymalnie w ciągu 3 dni od zamknięcia postępowania konkurencyjnego. Podpisanie umowy musi nastąpić najpóźniej w ciągu 2 tygodni od zamknięcia postępowania.

VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

W postępowaniu mogą brać udział wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki udziału w zamówieniu:

- a) Akceptują treść zapytania bez zastrzeżeń – złożenie oferty oznacza akceptację treści zapytania bez zastrzeżeń.
- b) Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania. Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełnienia warunku.
- c) Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie dotyczące znajomości przedmiotu zamówienia. Warunek wiedzy i doświadczenia będzie potwierdzony, jeżeli wykonawca oświadczy:
 - posiadanie ukończonych studiów wyższych (min. 1 stopnia) w zakresie informatyki, big data, cloud developmentu, machine learningu lub pokrewne
 - znajomość co najmniej jednej wiodącej technologii chmurowej (AWS, Google Cloud, Azure etc.) popartą co najmniej rocznym doświadczeniem w projektowaniu i realizacji aplikacji z jej wykorzystaniem - z podaniem daty, typu wykorzystywanej technologii chmurowej i podmiotów, na rzecz których prace te zostały wykonane – wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.
 - umiejętność programowania w języku Python



- umiejętność wykorzystanie skryptów shellowych (w dowolnym języku)

d) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia w terminie. Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełnienia warunku.

IX. INFORMACJA O KRYTERIACH OCENY I OPIS SPOSOBU PRYZNAWANIA PUNKTACJI ZA SPEŁNIENIE DANEGO KRYTERIUM

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

- Cena - 100%
1. Oceniana oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikających z kryteriów oceny oferty.
 2. Cena powinna zawierać wszystkie wymagane zapytaniem ofertowym składowe.
 3. Każdy Oferent może przedstawić tylko jedną ofertę.
 4. Oferent może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
 5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta spełni wszystkie warunki i wymagania oraz otrzyma największą liczbę punktów.
 6. W przypadku, gdy wybrany Oferent odmówi podpisania umowy, zostanie ona podpisana z Oferentem, który spośród pozostałych przedłożył ofertę z kolejną najwyższą punktacją lub też Zamawiający unieważni postępowanie. Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjacji ceny, sposobu oraz zakresu realizacji zamówienia.
 7. Preferowane jest, aby cena za roboczogodzinę realizacji zlecenia wskazana w ofercie była wyrażona w PLN. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty w walucie obcej. W celu oceny złożonej oferty dokonane zostanie przeliczenie według średniego kursu NBP na dzień zakończenia postępowania konkurencyjnego.

Ocena ofert w zakresie przedmiotowych kryteriów zostanie dokonana wg. następujących zasad:

Kryterium	Waga (%)	Liczba punktów	Sposób oceny wg wzoru
1) Cena brutto za jedną roboczogodzinę wykonywania zlecenia	100%	Maksymalna ilość punktów, jakie może uzyskać oferta wynosi 100 punktów.	$\text{Cena} = \frac{C \text{ min}}{C \text{ oferty}} \times 100\% \times 100$ <p>C min - oznacza najniższą cenę spośród złożonych ofert C oferty - oznacza cenę badanej oferty</p>

**X. MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT:**

1. Ofertę należy złożyć najpóźniej do dnia: 21.03.2024 do godziny 23.59
- w formie skanu podpisanego formularza ofertowego lub podpisanego elektronicznie dokumentu pdf przesłanego na adres mailowy:
2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
3. Termin związania ofertą wynosi 14 dni od dnia złożenia oferty.

XI. ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY:

1. Po dokonaniu wyboru Wykonawcy Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonywania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w szczególności, jeśli konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający działając z należytą starannością nie mógł przewidzieć.
2. Zmiany, o których mowa w pkt 1 nastąpić mogą w uzasadnionych przypadkach np. zmiana okresu realizacji projektu, przesunięcia w realizacji projektu, zmiany warunków rynkowych oferowanych usług, zmiany wynikające z obostrzeń związanych z pandemią.
Dopuszczalne są następujące rodzaje i warunki zmiany treści umowy:
 - 1) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia;
 - 2) zmiany ustawowej stawki podatku VAT, w takim wypadku zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia Wykonawcy brutto, odpowiednio do zmiany wysokości stawki podatku VAT
 - 3) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w umowach pomiędzy Zamawiającym, a inną niż Wykonawca stroną, w szczególności instytucją Zarządzającą, Pośredniczącą, a także innymi instytucjami, które na podstawie przepisów prawa mogą wpływać na realizację zamówienia;
 - 4) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych dotyczących wytycznych i zaleceń Instytucji Zarządzającej lub Instytucji Pośredniczącej, w szczególności w zakresie sprawozdawczości;
 - 5) gdy wystąpią obiektywne przeszkody uniemożliwiające realizację zamówienia lub osiągnięcie jego celów według pierwotnie przyjętego harmonogramu realizacji zamówienia;
 - 6) zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w sytuacji:
 - a) gdy wykonanie zamówienia w określonym pierwotnie terminie nie leży w interesie Zamawiającego,
 - b) działania siły wyższej, uniemożliwiającego wykonanie zamówienia w określonym pierwotnie terminie,
 - c) w przypadku wystąpienia obiektywnych czynników niezależnych od stron.Zmiany umowy przewidziane powyżej dopuszczalne są na następujących warunkach:
 - 1) zmniejszenie zakresu przedmiotu umowy w granicach uzasadnionego interesu Zamawiającego;
 - 2) w zakresie nie powodującym zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy określonego w niniejszej umowie.



3. Zmiany w umowie mogą zostać wprowadzone jedynie w formie pisemnych aneksów do umowy podpisanych przez obie Strony, pod rygorem ich nieważności.
4. Dopuszcza się możliwość udzielenia wykonawcy zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonej w umowie zawartej z wykonawcą, o ile te zamówienia są zgodne z przedmiotem zamówienia podstawowego.
5. Dopuszcza się możliwość udzielenia zamówień dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym i nieprzekraczających 50% wartości realizowanego zamówienia, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, jeżeli:
 - a) z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów lub
 - b) wykonanie zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego.

XII. PRZESŁANKI ODRZUCENIA OFERTY:

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

1. jej treść nie będzie odpowiadać treści zapytania ofertowego.
2. zostanie złożona po terminie składania ofert.
3. nie będzie kompletna.
4. nie będzie spełniać wymogów stawianych w zapytaniu ofertowym.
5. oferta będzie zawierała rażąco nisko cenę. Zamawiający w celu oceny czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, może zażądać od każdego Oferenta udzielenia w terminie 7 dni kalendarzowych szczegółowych wyjaśnień dotyczących zakresu oferty mającego wpływ na wysokość oferowanej ceny. W przypadku nieprzedstawienia na wniosek Zamawiającego wyjaśnień, oferta zostanie odrzucona.

XIII. POSTANOWIENIA KOŃCOWE:

1. O wynikach postępowania Zamawiający poinformuje wszystkich Oferentów niezwłocznie poprzez upublicznienie informacji stronie www Zamawiającego oraz mailowo do każdego Oferenta.
2. Złożenie oferty nie stanowi zawarcia umowy. Umowa zostanie zawarta z chwilą podpisania jej przez Zamawiającego i Wykonawcę, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą wg. określonych kryteriów oceny ofert.
3. Oferty, niespełniające któregokolwiek z wymagań zawartych w zapytaniu ofertowym nie będą rozpatrywane.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. Oferty wariantowe nie będą brane pod uwagę.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przedłużenia terminu przeznaczonego na składanie ofert oraz terminu przeznaczonego na dokonanie oceny złożonych ofert.
6. Oferent, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany jest podpisać umowę o treści odpowiadającej złożonej ofercie, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.



7. Zamawiający może w każdym czasie bez podania przyczyny odwołać lub zmienić treść niniejszego Zapytania Ofertowego. Jeżeli zmiany będą miały wpływ na treść ofert składanych w toku postępowania, Zamawiający przedłuży termin składania ofert.
8. Gdy treść oferty oraz złożonych przez Oferentów dokumentów jest niepełna, lub zawiera nieścisłości w stosunku do zakresu wymaganego w zapytaniu ofertowym, Zamawiający może zwrócić się do Oferentów o uzupełnienie braków lub udzielenie wyjaśnień na piśmie, w wyznaczonym terminie. Uzupełniane dokumenty mogą mieć późniejsze daty wystawienia od terminu składania ofert do przedmiotowego postępowania, o ile potwierdzają spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w tekście oferty oczywistej omyłki pisarskiej i omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
10. Zamawiający może żądać od wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści oferty oraz uzupełnienia żądanych dokumentów.
11. Zamawiający nie przewiduje płatności zaliczkowych. Płatności odbywać będą się na koniec każdego miesiąca na podstawie ilości przepracowanych roboczogodzin.
12. Zamawiający dopuszcza możliwość negocjacji cenowych z trzema Oferentami, którzy spełniają wymagania Zapytania i złożyli najkorzystniejszą ofertę (trzech Oferentów z najniższą ceną).