

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 6/2024/REM**

Warszawa, 04.12.2024

I. TYTUŁ ZAMÓWIENIA:

Zapytanie ofertowe nr 6/2024/REM dotyczące pozycji budżetowej projektu: Junior data scientist

Zapytanie ofertowe dotyczy realizacji projektu pn. „Zdalne leczenie chorób sercowo-naczyniowych za pomocą nieinwazyjnego urządzenia do terapii falą uderzeniową opartego na sztucznej inteligencji w celu wywołania regeneracji tkanek po zawale mięśnia sercowego” wybranego w ramach partnerstwa Innovative SMEs (Eurostars 3 - Call 3).

II. NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO:

MIM AI Sp. z o.o.
ul. Świeradowska 47
02-662 Warszawa
NIP: 5214007143

III. OSOBA UPRAWNIONA do kontaktów z wykonawcami:

Justyna Mroczkowska
Tel. 502 125 722
Email: justyna.mroczkowska@mim.ai

IV. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zapisami umowy nr InnovativeSMEs/3/28/2023 “Beneficjent, o którym mowa w ust. 2 pkt 2, udzielając zamówień o wartości powyżej 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) netto, tj. bez podatku od towarów i usług VAT, a poniżej wartości 130 000 zł (słownie: sto trzydzieści tysięcy złotych) netto, tj. bez podatku od towarów i usług VAT, jak również Beneficjent, o którym mowa w ust. 2 pkt 1, udzielając zamówień publicznych o wartości powyżej 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) netto, tj. bez podatku od towarów i usług VAT, a poniżej wartości, od której istnieje obowiązek stosowania ustawy Pzp obowiązującej w dniu wszczęcia postępowania, stosuje uproszczony tryb realizacji postępowania o zamówienie, zapewniając zachowanie zasady przejrzystości, racjonalności, efektywności, bezstronności oraz obiektywizmu. Tryb uproszczony ma na celu potwierdzenie, że dana usługa, dostawa lub robota budowlana została wykonana po cenie rynkowej i polega na udokumentowaniu analizy co najmniej dwóch ofert lub cenników potencjalnych wykonawców zamówienia – wraz z analizowanymi ofertami lub cennikami, z uwzględnieniem zakazu powiązań, o którym mowa w ust. 12.”

V. KOD CPV:

72212460-1 - Usługi opracowywania oprogramowania analitycznego, naukowego, matematycznego lub prognozującego
722430000 - Usługi programowania
73100000-3 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

VI. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia są usługi programowania: Junior Data Scientist w formie umowy cywilno - prawnej podpisanej na okres minimum 4 miesięcy, maksymalnie 16 miesięcy.

Szacowana ilość roboczogodzin realizacji zlecenia w ciągu tygodnia będzie wynosić średnio od 20 do 40 godzin (w zależności od ilości zleconej pracy). Zamawiający przewiduje możliwość zwiększania ilości godzin realizacji zamówienia, jeśli wynikną one z okoliczności, których zamawiający działający z należytą starannością nie mógł przewidzieć, a wartość zmiany nie przekracza 50 % wartości pierwotnej umowy.

W przypadku nienależytego wykonania umowy Zamawiający ma prawo do wcześniejszego rozwiązania umowy.

Zadania do wykonania w ramach podpisanej umowy:

- budowa modeli AI w zakresie analizy danych kardiologicznych
- zapewnienie kompatybilności wejść i wyjść pomiędzy oprogramowaniem sterującym urządzeniem z wejściami i wyjściami modeli AI
- przeprowadzanie eksperymentów w zakresie testowania modeli AI
- przygotowywanie raportów publikacji naukowych oraz seminariów firmowych

Zamawiający informuje, że w ramach niniejszego zapytania ofertowego zostanie wybrany max. 1 Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza (tj. spełni postawione warunki i uzyska najwięcej punktów) i zostanie z nim podpisana umowa.

VII. HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

1. Termin wykonania zamówienia: od momentu podpisania umowy przez okres minimum 4 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 znajomość następujących technologii:

- Python
- Git
- JIRA
- GitLab
- Pandas
- PyTorch lub Tensorflow lub Keras

Oraz jeżeli wykonawca oświadczy posiadanie poniższych cech:

- umiejętność pracy w zespole
- dbałość o szczegóły
- rozwiązywanie problemów
- proaktywność

d) posiadają minimum 1-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie budowania modeli AI.

e) posiadają minimum 1-letnie doświadczenie w pracy w projektach B+R

e) 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 jednemu Wykonawcy, którego oferta spełni wszystkie warunki i wymagania oraz otrzyma największą liczbę punktów spośród złożonych ofert.

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.	$\text{Cena} = \frac{C \text{ min}}{C \text{ oferty}} \times 100\% \times 100$ C min - oznacza najniższą cenę spośród złożonych ofert C oferty - oznacza cenę badanej oferty

X. MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT:

1. Ofertę należy złożyć najpóźniej do dnia: **11.12.2024 do godziny 23.59**
- w formie skanu podpisanej oferty lub w formie podpisanego elektronicznie dokumentu pdf przesłanego na adres mailowy: justyna.mroczkowska@mim.ai
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 Wykonawców zgodnie z zasadą konkurencyjności oraz po podpisaniu umów z wybranymi Wykonawcami, 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 Programu Operacyjnego lub 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 wykonawcom wyłoniomym w trybie zasady konkurencyjności zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonej w umowie zawartej z danym 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 wysłanie wiadomości na adres mailowy wskazany w formularzu ofertowym.
2. Złożenie oferty nie stanowi zawarcia umowy. Umowy zostaną zawarte z chwilą podpisania jej przez Zamawiającego i Wykonawców, których oferty zostaną uznane za najkorzystniejsze wg. określonych kryteriów oceny ofert.
3. Oferty, niespełniające któregośkolwiek 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. Zapytanie zostało wysłane do min 2 potencjalnych wykonawców
7. Oferent którego oferta zostanie wybrana zobowiązany jest podpisać umowę o treści odpowiadającej złożonej ofercie, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. Zamawiający może żądać od wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści oferty oraz uzupełnienia żądanych dokumentów.
12. Zamawiający nie przewiduje płatności zaliczkowych. Płatności odbywać będą się na koniec każdego miesiąca na podstawie ilości przepracowanych roboczogodzin.