

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/2025

z dnia: 06.06.2025 r.

przeprowadzenie badania WES

przeprowadzenie kompleksowego procesu od przyjęcia próbki aż do całoksomowego sekwencjonowania (WES) w celu identyfikacji germinalnych wariantów genetycznych o potencjalnym znaczeniu klinicznym

LabWise Ai Sp. z o.o.

Wybór podwykonawcy w ramach aplikacji do programu Ścieżka SMART Priorytet 1 „Wsparcie dla przedsiębiorców” Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki Numer naboru: FENG.01.01-IP.02-002/25

ZAMAWIAJĄCY:

LABWISE AI Sp. z o.o.
Ul. Żmigrodzka 7, 60-171 Poznań
KRS: 0001140656
REGON: 540281883
NIP: 7792580091

Osoba do kontaktu:

Joanna Ossowska-Rodziewicz, adres e-mail: j.ossowskarodziewicz@gmail.com; nr tel: +48 509 618 257

Skrócony opis przedmiotu zamówienia:

Celem zamówienia jest wybór Wykonawcy, który przeprowadzi kompleksowy proces od przyjęcia próbki aż do całoksomowego sekwencjonowania (WES) w celu identyfikacji germinalnych wariantów genetycznych o potencjalnym znaczeniu klinicznym.

Miejsce realizacji zamówienia

Województwo: Wielkopolskie; Powiat: Poznań; miejscowość: Poznań

KOD CPV:

85145000-7 (Usługi świadczone przez laboratoria medyczne)
85148000-8 (Usługi analizy medycznej)

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wybór Wykonawcy, który przeprowadzi kompleksowy proces od przyjęcia próbki aż do całoksomowego sekwencjonowania (WES) w celu identyfikacji germinalnych wariantów genetycznych o potencjalnym znaczeniu klinicznym.

Zamówienie obejmuje łącznie **100 badań**:

- 1.1. Przyjęcie materiału biologicznego
 - Przyjęcie i rejestracja próbek biologicznych (ślina/wymaz z jamy ustnej).
 - Nanoszenie danych identyfikacyjnych i kodowanie próbek w celu zapewnienia anonimowości i zgodności z RODO.
- 1.2. Izolacja materiału genetycznego (DNA)
 - Izolacja kwasów nukleinowych.
 - Oznaczanie stężeń oraz czystości przy użyciu spektrofotometrii (np. NanoDrop) oraz fluorometrii (np. Qubit).
- 1.3. Biobankowanie materiału genetycznego
 - Przechowywanie wyizolowanego DNA w warunkach kontrolowanych (-80°C).



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



- 1.4. Sekwencjonowanie całego egzomu (Whole Exome Sequencing – WES)
 - Przygotowanie bibliotek do sekwencjonowania zgodnie z protokołami producentów zestawów.
 - Przeprowadzenie sekwencjonowania przy użyciu platformy wysokoprzepustowej (Illumina NextSeq2000).
 - Zapewnienie minimalnego średniego pokrycia docelowego (100x) zgodnie z wymaganiami jakościowymi.
- 1.5. Bioinformatyczna obróbka danych
 - Wstępna analiza bioinformatyczna: filtracja odczytów, mapowanie do referencyjnego genomu, wywoływanie wariantów germinalnych.
 - Anotacja wariantów z wykorzystaniem baz danych (ClinVar, gnomAD, dbSNP, itp.).
 - Klasyfikacja wariantów zgodnie z wytycznymi ACMG (American College of Medical Genetics and Genomics).
- 1.6. Ekspercka interpretacja wyników
 - Przegląd i walidacja wyników sekwencjonowania przez ekspertów z zakresu genetyki klinicznej i molekularnej (naukowców, diagnostów laboratoryjnych oraz lekarzy).
 - Ocena klinicznego znaczenia wykrytych wariantów germinalnych.
 - Opracowanie raportu z uwzględnieniem fenotypu pacjenta, historii rodzinnej i literatury naukowej.

Harmonogram realizacji zamówienia

Termin realizacji zamówienia: od zawarcia umowy z wybranym wykonawcą. Termin uzależniony od Wyboru projektu do realizacji przez PARP. Maksymalnie 12 miesięcy od zawarcia umowy.

Zamawiający w ciągu 14 dni od podpisania umowy wypłaci Wykonawcy zaliczkę w kwocie nie większej niż 10% zamówienia na realizację usługi.

Zaangażowanie podwykonawcy: przeprowadzenie 100 badań WES wg Opisu przedmiotu zamówienia. W czterech kohortach po 25 badań we wskazanych harmonogramie przez Zamawiającego. Maksymalnie w pierwszych 12 miesiącach realizacji projektu.

Niniejszy harmonogram ma charakter poglądowy i może ulec dostosowaniu po ustaleniach z Wykonawcą. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany okresu/wymiaru zaangażowania Wykonawcy oraz dostosowania ich do bieżących potrzeb projektu.

Przewiduje się płatności w cyklach po zakończeniu 25 badań (z uwzględnieniem wypłaty zaliczki). Cztery płatności po zakończeniu badań na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego oraz raportu.

Termin związania ofertą: Wykonawcy będą związani ofertą przez okres 120 dni kalendarzowych od upływu terminu składania ofert.

Warunki udziału w postępowaniu i dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu

1. Jest Podmiotem leczniczym pod nadzorem Ministerstwa Zdrowia (Rejestr Podmiotów Wykonujących Działalność Leczniczą).
2. Do udziału w postępowaniu ofertowym dopuszcza się podmioty dysponujące odpowiednim doświadczeniem naukowym oraz zasobami ludzkimi, definiowanymi jako:
 - Przynajmniej jeden członek zespołu z tytułem profesora mający doświadczenie w kierowaniu przynajmniej jednym projektem badawczym oraz z autorstwem (lub współautorstwem) w co najmniej 5 publikacjach dot. badań jednostek chorobowych z podłożem genetycznym
 - Przynajmniej jeden członek zespołu ze stopniem naukowy doktora habilitowanego nauk medycznych, biologicznych, farmaceutycznych lub pokrewnych
 - Przynajmniej jeden specjalista (w tym asystent naukowy) – odpowiadający za kontrolę procesów laboratoryjnych zgodnie z obowiązującymi standardami.
 - Przynajmniej jeden bioinformatyk i/lub analityk danych – zajmujący się przetwarzaniem danych z sekwencjonowania, mapowaniem odczytów, wywoływaniem i anotacją wariantów oraz ich klasyfikacją kliniczną zgodnie z wytycznymi (np. ACMG).
 - Przynajmniej jeden genetyk



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Doświadczenie w przeprowadzaniu badań genetycznych i naukowych

- Posiadanie praktycznych umiejętności w przygotowaniu materiału do analizy

3. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej terminowe i zgodne z wymaganiami wykonanie zamówienia.
4. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zadań będących przedmiotem zamówienia, w tym:

a/niezbędną infrastrukturę do przeprowadzenia badań

b/minimum 5-letnie doświadczenie w przeprowadzaniu badań

W celu potwierdzenia spełnienia wszystkich powyższych warunków udziału w postępowaniu prosimy o wypełnienie oświadczenia stanowiącego Załącznik nr 2 do Zapytania, zawierającego informację o posiadanym doświadczeniu.

W toku badania i oceny oferty, Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień i/lub dodatkowych dokumentów dotyczących treści złożonych ofert (w szczególności jeśli z treści tych ofert nie wynika jednoznacznie, że oferta uwzględnia wszystkie cechy przedmiotu zamówienia).

Z postępowania wykluczeni są Wykonawcy powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

a)uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,

b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,

c) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

W celu potwierdzenia, że powiązanie (w rozumieniu opisanym powyżej) nie występują Oferent składa oświadczenie zawarte w Załączniku nr 3 - Formularzu ofertowym.

Przygotowanie oraz sposób złożenia oferty:

1. Oferta powinna być sporządzona w jednym egzemplarzu na formularzu, który jest załączony do niniejszego zapytania ofertowego jako Załącznik nr 1 wraz z dodatkowymi Załącznikami.
2. Oferta powinna być zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.
3. Oferta powinna być podpisana przez Wykonawcę albo przez osobę umocowaną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty.
4. Wykonawca sporządza wycenę w formularzu oferty na podstawie opisu przedmiotu zamówienia.
5. W razie potrzeby Zamawiający zastrzega sobie prawo do jednorazowego wezwania Wykonawcy do uzupełnienia/poprawy lub wyjaśnienia treści oferty. Wykonawca zobowiązany będzie do uzupełnienia/poprawy oferty/złożenia wyjaśnień w terminie 2 dni kalendarzowych od doręczenia wezwania.
6. Oferta powinna zawierać:
 - pełną nazwę Wykonawcy, adres lub siedzibę, numer telefonu;
 - datę sporządzenia oferty;
 - cenę netto usługi (w PLN)
 - cenę brutto usługi (w PLN)
 - załączniki wskazane w formularzu oferty.
7. Niekompletne oferty i oferty, które wpłyną po upływie terminu wyznaczonego w niniejszym zapytaniu ofertowym nie będą rozpatrywane.
8. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Niedopuszczalne jest składanie ofert częściowych i wariantowych. Wybór ofert dokonywany jest w stosunku do całości zamówienia.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



9. Zamawiający poprawia w ofercie:

- a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

Odrzucenie oferty:

Zamawiający odrzuca oferty jeżeli:

- a) treść jest niezgodna z przedmiotem zamówienia;
- b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- c) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- d) oferta podpisana została przez osobę, która nie jest upoważniona do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy w przypadku gdy nie przedstawiono pełnomocnictwa dla tej osoby do podpisania oferty;
- e) zawiera błędy w obliczeniu ceny;
- f) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, lub uzupełnienia oferty zgodnie z informacją przedstawioną przez Zamawiającego;
- g) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

Kryteria oceny ofert:

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria (kryterium – waga):

1. Cena wykonania usługi (w PLN) - 100 %

Sposób dokonywania oceny:

1. Cena wykonania usługi
2. Zamawiający porówna ceny w PLN wskazane w złożonych ofertach przyznając punkty według przedstawionego poniżej wzoru:

$$P_i = (C_{\min} / C_i) \times [100]$$

gdzie:

P_i - liczba punktów przyznanych Oferentowi za zaoferowaną cenę

C_{min} – najniższa cena zaoferowana w postępowaniu

C_i – cena zaoferowana w ofercie badanej

Przy czym:

- ramach ww. kryterium brana będzie pod uwagę cena netto wskazana w złożonej ofercie.

Maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów wynosi 100 pkt.

Miejsce i sposób składania ofert:

Oferty powinny być złożone za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

Termin składania ofert: do końca dnia **16.06.2025 r. 23:59:59**

WARUNKI WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Z udziału w postępowaniu są wykluczeni Wykonawcy, którzy:

1. Posiadają powiązania osobowe lub kapitałowe z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym (Beneficjentem) lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego (Beneficjenta) lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego (Beneficjenta) czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - c) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

W celu potwierdzenia spełnienia ww. warunku Wykonawcy przedłożą wypełniony Załącznik nr 3 do niniejszego Zapytania.

2. Nie spełniają warunków udziału w postępowaniu umieszczonych w zapytaniu ofertowym nr 1/2024 oraz załącznikach, które są integralną częścią zapytania ofertowego bądź też nie dołączyli niezbędnych dokumentów potwierdzających spełnienie ww. warunków.
3. Złożyli ofertę zawierającą istotne błędy w wyliczeniu ceny.
4. Złożyli ofertę po wskazanym terminie składania ofert.

INFORMACJE DODATKOWE ISTOTNE NA ETAPIE ZAWARCIA UMOWY

1. Rozstrzygnięcie postępowania nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert.
2. Termin związania ofertą wynosi 120 dni i rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Zamawiający zastrzega, że przez cały okres ważności oferty ma prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą.
5. Zamawiający sporządzi pisemny protokół z wyboru najkorzystniejszej oferty.
6. Po dokonaniu wyboru oferty, Zamawiający poinformuje Wykonawców, biorących udział w postępowaniu ofertowym, o wynikach za pośrednictwem strony internetowej: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
7. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego ofertę wybrano o terminie podpisania umowy. Dotyczy terminu rozstrzygnięcia i podpisania umowy z PARP (warunek obligatoryjny).
8. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
9. Postępowanie prowadzone jest z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości.
10. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
11. Od prowadzonego postępowania nie przysługują Wykonawcom środki ochrony prawnej (protest, odwołanie, skarga) określone odpowiednio w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych.

UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Dokonane zmiany zostaną wprowadzone na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczypospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



2. Zamawiający zastrzega sobie **prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia**, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.
3. Zamawiający zastrzega, iż umowa z Wykonawcą zostanie podpisana jedynie po pozytywnej decyzji PARP w ramach wyboru projektu do dofinansowania **i podpisania umowy** z PARP w ramach programu Ścieżka SMART Priorytet 1 „Wsparcie dla przedsiębiorców” Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki Numer naboru: FENG.01.01-IP.02-002/25. W razie nie zrealizowania łącznie dwóch warunków w/w umowa z Wykonawcą nie zostanie podpisana.
4. Zamawiający zastrzega, iż w razie przedłużenia wyboru projektów do dofinansowania i upłynięcia okresu związania ofertą zapytanie zostanie ponowione w Bazie Konkurencyjności i wybór Wykonawcy zostanie przeprowadzony ponownie.
5. Niniejsze Zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie internetowej: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> .

KLAUZULA INFORMACYJNA

Administratorem danych osobowych jest:

LABWISE AI sp. z o.o.

Ul. Żmigrodzka 7, 60-171 Poznań

KRS: 0001140656

REGON: 540281883,

NIP: 7792580091

Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji postępowania ofertowego.

Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże niezbędne do prawidłowego złożenia oferty; konsekwencją niepodania określonych danych będzie odrzucenie oferty.

Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego ani organizacji międzynarodowej. Wykonawcy przysługuje prawo dostępu do treści swoich danych i ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania.

Dane osobowe nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji i poddawane profilowaniu.

Każda osoba ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz możliwość ich poprawiania w każdym czasie.

Osobie przysługuje prawo wniesienia skargi do PUODO, gdy uzna, że przetwarzanie jej danych osobowych, narusza przepisy RODO.

Kontakt w sprawie ochrony danych osobowych jest możliwy pod adresem: j.ossowskarodziewiwc@gmail.com

Załączniki:

- Załącznik nr 1 – Formularz oferty
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 3 - Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i/lub osobowych



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

