

Warszawa, dnia 20.11.2019 r.

**ZapytaniE ofertowe nr 148/2019**

na usługę

**Wykonania testów genetycznych**

**(wybrane części kodujące wybranych genów, informacje dostępne w sekcji *Opis przedmiotu zamówienia*)**

do Instytutu Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego

 Polskiej Akademii Nauk

**Zamawiający:** Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN,

z siedzibą przy ul. Pasteura 3, Warszawa (02-093), NIP:525-000-92-69, REGON 000325825

Osoba do kontaktów w sprawie zamówienia: Patrycja Dzianok

e-mail: **p.dzianok@nencki.edu.pl**

Termin zgłaszania ofert: **nie później niż do dnia 06.12.2019 r., do godz. 12:00**

**I. Opis przedmiotu zamówienia**

**Przedmiotem zamówienia jest:**

Wykonanie testów genetycznych wybranych sekwencji kodujących (riskloci, rs) konkretnych genów:

Gen APOE (rs429358/rs7412) z wyróżnieniem genotypów ε2, ε3, ε4 ORAZ gen PICALM (rs3851179; rs541458), wyróżnienie poszczególnych genotypów.

Informacje dodatkowe o badaniu:

1. materiał do badania: próbki śliny
2. liczba próbek: 200 próbek.

**Kod CPV:**

73000000-2 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

73100000-3 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

73110000-6 - Usługi badawcze

**73111000-3 - Laboratoryjne usługi badawcze**

**II. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia (jeśli dotyczy)**

Do składania oferty mogą przystąpić firmy o następujących cechach:

1. Potwierdzony wpis do KRS/CEIDG/NIP. Firma funkcjonująca na rynku od minimum 1 (jednego) roku przed złożeniem oferty.
2. Firma musi posiadać odpowiednie zaplecze do prowadzenia badań (np. sekwenator) i **nie może** zlecić wykonania badań do innej placówki/ innej firmy.
3. Firma posiadająca certyfikaty jakości dotyczące wykonywanych badań i stosowanych technik. Wymagamy posiadania certyfikatu wydanego przez EMQN (Europejska Agencja Kontroli Jakości Badań Genetycznych; European Molecular Genetics Quality Network, EMQN).
4. Możliwość prowadzenia badań na anonimizowanych próbkach (nie przekazujemy danych poufnych do firmy trzeciej).

**Niespełnienie któregokolwiek warunku wyklucza możliwość realizacji zamówienia/ złożenia oferty/ oraz przyjęcia oferty do dalszej oceny.**

**III. Kryteria oceny ofert**

1. Oferty firm, które spełniają wymagania początkowe określone w punkcie II. niniejszego dokumentu, zostaną następnie poddane ocenie zgodnie z kryteriami i punktacją podaną w tabeli nr 1. Stosowanie matematycznych obliczeń stanowi zasadę przy ocenie ofert. Waga danego kryterium równa się maksymalnej liczbie punktów możliwych do uzyskania. Ocena punktowa (w zaokrągleniu do setnych części punktu) dokonana zostanie na podstawie zasad opisanych w poniższej tabeli.

**Tabela nr 1: Szczegółowe wymagania dotyczące oferty i zasady punktacji**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS oraz punktacja parametrów i wymagań** | **Punktacja, % wliczanie w ocenę końcową** |
| 1. | Cena wykonania badań podstawowych określonych w podpunkcie I (Opis przedmiotu zamówienia).Gen APOE (rs429358/rs7412), wyróżnienie genotypu ε2, ε3, ε4 ORAZ gen PICALM (rs3851179;rs541458), wyróżnienie poszczególnych genotypów.W ofercie należy podać cenę jednostkową netto za badanie 1 próbki oraz cenę netto dla pakietu 200 badań (200xcena jednostkowa netto), podatek VAT i cenę brutto oferty za 200 badań.Do porównania ofert brana jest pod uwagę cena brutto oferty za 200 badań. W przypadku oferty złożonej przez Wykonawcę zagranicznego, w celu porównania ofert , do ceny oferty wykonawcy zostanie dodany podatek VAT obowiązujący w Polsce. Wykonawcy zagraniczni powinni również złożyć ofertę w PLN (wpisując cenę netto).Płatność w walucie obcej będzie dokonywana po kursie wymiany PLN na walutę obcą (kurs sprzedaży banku BGK obowiązujący w dniu realizacji płatności). | **70% oceny (max. 70 pkt)**Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców. Kryterium, liczone wg wzoru:**Ocena oferty rozpatrywanej = (cena najniższej oferty : cena rozpatrywanej oferty) x 70** |
| 2. | Stosowana metoda badawczaNajwyżej punktowane będzie wykonanie badań metodą Sangera lub NGS. Prosimy wnioskodawców o **podanie informacji o stosowanej metodzie.** | **8 % oceny (max 8 pkt)**- met. Sangera/NGS – 8 pkt.- inne – 0 pkt. |
| 3. | Forma otrzymania wyników Prosimy dodać informację o **formie otrzymania wyników badania.)** | **7 % oceny (max 7 pkt)**- opracowane wyniki w zbiorczej tabeli arkusza kalkulacyjnego – 7 pkt.- nieopracowane, indywidualne wyniki w odrębnych plikach/wydrukach – 0 pkt. |
| 4. | Termin realizacji zamówienia: max. 2 miesiące od czasu przekazania próbek (indywidualne ustalenia dotyczące metody, sposobu i liczby przekazywanych próbek zostaną omówione z wybraną firmą; możliwość przekazywania próbek w ustalonych transzach). | **15% oceny (max 15 pkt)**do 2 miesięcy – 0 pkt.do 6 tygodni – 7 pkt.do 4 tygodni – 15 pkt, |

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów po zsumowaniu w poszczególnych kryteriach (Cena + Stosowana metoda badawcza+ Forma otrzymania wyników + Termin realizacji zamówienia), pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.

**IV. Opis Przygotowania Oferty i jej Ocena:**

1. Oferta powinna zawierać wszystkie informacje wskazane w tabeli nr 1 punktu III i zostać przygotowana na wzorze nr 1 załączonym do Zapytania z wypełnioną tabelą..
2. Oferta powinna zawierać informacje o łącznej wartości netto i brutto zamówienia. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, przed podpisaniem umowy dostarczy skany: odpisu KRS lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, zaświadczenia REGON oraz zaświadczenia o nadaniu NIP oraz potwierdzenie posiadania certyfikatu EMQN.
3. Oferty należy przesyłać elektronicznie w postaci zeskanowanej oferty oryginalnej pocztą elektroniczną na adres: **p.dzianok@nencki.edu.pl**
4. Prosimy oznaczyć ofertę w tytule wiadomości: **Oferta wykonania badań genetycznych**
5. Ocenie poddane zostaną tylko te oferty, które zawierają wszystkie elementy wymienione powyżej.

**V. Dodatkowe informacje:**

1. W celu realizacji zamówienia z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa.
2. Okres obowiązywania umowy od **daty zawarcia umowy do 01.06.2020 r.** lub do wyczerpania

 kwoty umownej. Dostarczenie ostatniej transzy badań musi nastąpić najpóźniej 1.06.2020 r.

1. Maksymalny termin realizacji zamówienia wynosi 2 miesiące od czasu przekazania próbek
 (w umowie zostanie wskazany termin zadeklarowany w ofercie Wykonawcy). Indywidualne ustalenia dotyczące metody, sposobu i liczby przekazywanych próbek zostaną omówione z wybraną firmą; możliwość przekazywania próbek w ustalonych transzach.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjacji warunków umowy z najlepszymi Wykonawcami.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nie wybierania żadnego z Wykonawców.
4. Wybór Wykonawcy zostanie ogłoszony na stronie www Zamawiającego niezwłocznie po zakończeniu procedury.

Pasteura 3, 02-093 Warszawa, tel: (48-22) 589 2266;, e-mail: w.boguta@nencki.gov.pl; [http://www.nencki.gov.pl\_](http://www.nencki.gov.pl_/)