# ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/2026/FEPW-0915

Postępowanie prowadzone w trybie zasady konkurencyjności, zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027

**Tytuł zamówienia:** Realizacja przedklinicznych prac badawczo-rozwojowych obejmujących biosyntezę, oczyszczanie oraz walidację technologiczną in vitro cząstek wirusopodobnych (VLPs) niosących terapeutyczne mRNA.

**Data publikacji ogłoszenia:** 20.11.2026 r.

**Termin składania ofert:** 27.11.2026 r., godz. 23:59.

## I. ZAMAWIAJĄCY

| | |
|---|---|
| **Nazwa** | Viriome Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością |
| **Adres** | ul. Księdza Stanisława Brzóski 52, 08-110 Siedlce |
| **KRS / NIP / REGON** | 0001172120 / 8212698357 / 541707982 |
| **Osoba do kontaktu** | Kacper Kupiec, Prezes Zarządu |
| **Adres e-mail** | vectorstudio.contact@gmail.com |
| **Telefon** | 601 531 046 |
| **Adres strony internetowej** | viriome.eu |

Zamówienie jest realizowane w ramach projektu „Bakteriofagowa platforma dostarczania terapeutycznego mRNA z możliwością personalizacji leczenia", nr umowy o dofinansowanie FEPW.01.01-IP.01-0915/26, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu Fundusze Europejskie dla Polski Wschodniej 2021-2027, Działanie FEPW.01.01 Platformy startowe dla nowych pomysłów, komponent IIa.

**Komunikacja w postępowaniu, w tym składanie ofert, pytania i wymiana informacji, odbywa się wyłącznie za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności (BK2021). Adres e-mail i numer telefonu wskazane powyżej służą wyłącznie kontaktowi organizacyjnemu i nie są kanałem składania ofert.**

## II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie zasady konkurencyjności określonej w Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027, wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego.
2. Do niniejszego postępowania nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
3. Zapytanie ofertowe wraz z załącznikami zostało upublicznione w Bazie Konkurencyjności (bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl).
4. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym składa się wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Zamówienie zostało podzielone na trzy części odpowiadające etapom prac badawczych:

| Część | Zakres | Maksymalny termin realizacji |
|---|---|---|
| Część 1 | Etap 1 - Otrzymanie rekombinowanych cząstek fagowych w skali pilotażowej w przedziale od 50 do 500 mL | 90 dni |
| Część 2 | Etap 2 - Przeprowadzenie hodowli komórkowej w celu oceny zdolności uzyskanych wektorów fagowych do transfekcji komórek nowotworowych | 60 dni |
| Część 3 | Etap 3 - Ocena transfekcji w oparciu o test cytotoksyczności (test MTT), test fluorescencji i oceny ekspresji transgenów terapeutycznych (RT-qPCR) | 60 dni |

6. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, dwie albo wszystkie trzy części zamówienia. Każda część podlega odrębnej ocenie. Wykonawca składający ofertę na kilka części podaje odrębną cenę oraz odrębny termin realizacji dla każdej z nich. Zamawiający nie przewiduje odrębnego wariantu oferty obejmującej całość zamówienia ani odrębnej oceny takiego wariantu.
7. Zamawiający może udzielić poszczególnych części zamówienia różnym Wykonawcom. Ocena ofert oraz wybór najkorzystniejszej oferty dokonywane są odrębnie dla każdej części.
8. W przypadku udzielenia poszczególnych części różnym Wykonawcom, Zamawiający zapewni koordynację przekazania materiału biologicznego i dokumentacji między Wykonawcami, z zachowaniem warunków transportu i łańcucha chłodniczego. Wykonawcy zobowiązani są do współdziałania w tym zakresie, w tym do przekazania materiału w stanie i w opakowaniach umożliwiających kontynuację prac.
9. Zamawiający zastrzega, że w przypadku niewybrania Wykonawcy dla którejkolwiek z części lub braku możliwości kontynuacji prac, postępowanie w zakresie pozostałych części może zostać unieważnione, zgodnie z rozdziałem XIII lit. e.
10. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
11. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.
12. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej ani zawarcia umowy ramowej.
13. Ilekroć w niniejszym zapytaniu mowa jest o transfekcji komórek cząstkami VLP, rozumie się przez to transdukcję, tj. wprowadzenie materiału genetycznego do komórek docelowych za pośrednictwem wektora. Oba określenia używane są w niniejszym postępowaniu zamiennie i oznaczają ten sam zakres prac.

## III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Rodzaj zamówienia i kody CPV

Rodzaj zamówienia: usługa (usługi badawczo-rozwojowe).

- 73110000-6 - Usługi badawcze
- 73111000-3 - Laboratoryjne usługi badawcze
- 73120000-9 - Usługi eksperymentalno-rozwojowe

### 2. Cel i charakterystyka zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowe wykonanie laboratoryjnych prac badawczo-rozwojowych w fazie przedklinicznej, polegających na biosyntezie w mikrobiologicznym (prokariotycznym) systemie ekspresyjnym, wieloetapowym oczyszczaniu, analityce zwalniającej oraz ocenie skuteczności biologicznej i

cytotoksyczności in vitro na ludzkim modelu komórkowym innowacyjnych cząstek wirusopodobnych (VLPs) niosących terapeutyczne mRNA.

Prace badawcze realizowane są w zwartym reżimie czasowym. Poszczególne zadania laboratoryjne powinny następować bezpośrednio po sobie, bez zbędnych przestojów technologicznych, z uwagi na wrażliwość biologiczną makromolekuł i konieczność zachowania stabilności wektorów.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w tym parametry prac, punkty kontrolne, wykaz produktów podlegających odbiorowi oraz kryteria odbioru, zawiera Załącznik nr 4, który stanowi wiążący opis przedmiotu zamówienia.

### 3. Zakres prac z podziałem na części (etapy)

**Część 1 (Etap 1). Otrzymanie rekombinowanych cząstek fagowych w skali pilotażowej w przedziale od 50 do 500 mL**

1. Otrzymanie rekombinowanych cząstek fagowych we wskazanym przedziale objętościowym w skali pilotażowej.
2. Eksperymentalne potwierdzenie właściwości wektora bakteriofagowego, w tym zdolności do prawidłowego samo-składania kapsydu wektora (self-assembly), z bezpośrednim potwierdzeniem samozłożenia metodą native-NAGE.
3. Analityka zwalniająca serię (Release QC) wraz z wydaniem Certyfikatu Analizy.

**Część 2 (Etap 2). Przeprowadzenie hodowli komórkowej w celu oceny zdolności uzyskanych wektorów fagowych do transfekcji komórek nowotworowych**

1. Namnożenie i przygotowanie materiału badawczego przekazanego po realizacji Części 1 w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia eksperymentów transdukcji.
2. Założenie i utrzymanie hodowli komórkowej linii nowotworowych celem przeprowadzenia analiz molekularnych otrzymanych VLPs.
3. Przeprowadzenie eksperymentów transdukcji badanymi cząstkami VLPs in vitro.
4. Optymalizacja warunków ekspresji i wydajności transdukcji w docelowym modelu komórkowym.

**Część 3 (Etap 3). Ocena transfekcji w oparciu o test cytotoksyczności (test MTT), test fluorescencji i oceny ekspresji transgenów terapeutycznych (RT-qPCR)**

1. Badanie zdolności wektora do dostarczenia ładunku do komórek docelowych (np. linii komórkowych NSCLC) bez jednoczesnej toksyczności dla komórek zdrowych.
2. Wykonanie testów fluorescencji z wykorzystaniem reportera fluorescencyjnego GFP, ocenianego za pomocą mikroskopii fluorescencyjnej i/lub cytometrii przepływowej.
3. Przeprowadzenie testu cytotoksyczności w oparciu o test MTT lub równoważny test żywotności komórek (np. CCK-8).
4. Ocena ekspresji transgenów terapeutycznych przy użyciu analizy RT-qPCR.

### 4. Produkty podlegające odbiorowi

Zamknięty wykaz produktów podlegających odbiorowi, z przypisaniem do poszczególnych części oraz wskazaniem formy przekazania, zawiera Załącznik nr 4 pkt 5. Wykaz ten stanowi wyłączną podstawę weryfikacji kompletności prac przy odbiorze.

## IV. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Maksymalne terminy realizacji liczone od dnia zawarcia umowy wynoszą: Część 1 - 90 dni, Część 2 - 60 dni, Część 3 - 60 dni. Zadeklarowany przez Wykonawcę termin realizacji każdej części stanowi kryterium oceny ofert.
2. W przypadku udzielenia poszczególnych części różnym Wykonawcom, termin realizacji Części 2 biegnie od dnia protokolarnego przekazania Wykonawcy preparatu VLP oraz dokumentacji analitycznej z Części 1, a termin realizacji Części 3 - od dnia protokolarnego przekazania Wykonawcy preparatu VLP z Części 1 oraz protokołu zoptymalizowanych warunków transdukcji z Części 2, przy czym decyduje to z tych przekazań, które nastąpi później. W przypadku realizacji kilku części przez tego samego Wykonawcę terminy tych części biegną łącznie od dnia zawarcia umowy.
3. Do biegu terminu realizacji nie wlicza się okresu oczekiwania na wydanie zgody na zamknięte użycie mikroorganizmów genetycznie zmodyfikowanych (GMM) dla niniejszego projektu, nie dłuższego niż 45 dni, liczonego od dnia złożenia kompletnego wniosku, pod warunkiem złożenia tego wniosku w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy oraz udokumentowania przebiegu postępowania administracyjnego.
4. Do biegu terminu realizacji nie wlicza się udokumentowanego okresu zatrzymania odczynników lub materiałów przez organy celne albo inne organy publiczne, nie dłuższego niż 21 dni łącznie, pod warunkiem niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o wystąpieniu takiej okoliczności.
5. Łączny okres wyłączeń, o których mowa w pkt 3 i 4, nie może przekroczyć 60 dni. Termin realizacji zamówienia nie może wykraczać poza okres kwalifikowalności wydatków w projekcie, tj. poza dzień 30 września 2027 r., niezależnie od wystąpienia tych okoliczności. Jeżeli upływ terminu realizacji Części 2 lub Części 3 przypadałby po tym dniu, Zamawiający przed zawarciem umowy dla danej części wskazuje odpowiednio skrócony termin realizacji albo odstępuje od udzielenia tej części, zgodnie z rozdziałem XIII lit. e.
6. Miejscem realizacji zamówienia jest laboratorium Wykonawcy, posiadające status Zakładu Inżynierii Genetycznej albo uprawnienie równoważne, o którym mowa w rozdziale V pkt 1, oraz zaplecze do hodowli kultur prokariotycznych i eukariotycznych spełniające wymagania 2 klasy bezpieczeństwa biologicznego, odpowiednio do zakresu części, na którą składana jest oferta.
7. Przekazanie produktów końcowych następuje w miejscu i w sposób uzgodniony z Zamawiającym, z zachowaniem łańcucha chłodniczego dla materiału biologicznego.

## V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone poniżej dla części, na którą składają ofertę. Ocena spełniania warunków dokonywana jest w formule spełnia / nie spełnia, odrębnie dla każdej części. Wykonawca składający ofertę na kilka części musi spełniać warunki określone dla każdej z nich.

### 1. Uprawnienia do wykonywania określonej działalności (ZIG i GMM)

**Dotyczy wszystkich części zamówienia.**

**Opis warunku:** z uwagi na charakter prac badawczych obejmujących inżynierię genetyczną, przygotowanie wektorów oraz operacje na rekombinowanych mikroorganizmach i materiale z nich pochodzącym, Wykonawca musi posiadać na dzień składania ofert status Zakładu Inżynierii Genetycznej potwierdzony aktualną decyzją Ministra Klimatu i Środowiska lub innego właściwego organu, wydaną na podstawie ustawy z dnia 22 czerwca 2001 r. o mikroorganizmach i organizmach genetycznie zmodyfikowanych, obejmującą pomieszczenia i wyposażenie spełniające wymagania dla zamkniętego użycia GMM klasy

odpowiedniej do zakresu prac, albo równoważne uprawnienie do prowadzenia zamkniętego użycia GMM odpowiedniej klasy, wydane przez właściwy organ innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej lub Europejskiego Obszaru Gospodarczego na podstawie przepisów wdrażających dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/41/WE.

**Zgoda na zamknięte użycie GMM dla niniejszego projektu nie stanowi warunku udziału w postępowaniu.** Zamawiający przyjmuje do wiadomości, że zgoda taka uzyskiwana jest odrębnie dla każdego projektu i nie może być posiadana przed zawarciem umowy. Obowiązek jej uzyskania przed rozpoczęciem prac został określony w rozdziale XI pkt 4.

**Sposób weryfikacji:** oświadczenie Wykonawcy (Załącznik nr 7) wraz z kopią aktualnej decyzji o nadaniu statusu ZIG albo dokumentu potwierdzającego uprawnienie równoważne, oraz zobowiązaniem do uzyskania zgody na zamknięte użycie GMM przed rozpoczęciem prac.

### 2. Wiedza i doświadczenie

**Opis warunku:** Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie) zrealizował należycie co najmniej 2 usługi badawcze lub projekty B+R, których zakres obejmuje łącznie obszary wymagane dla danej części. Zamawiający wyróżnia następujące obszary doświadczenia:

a) biosynteza i wieloetapowe oczyszczanie rekombinowanych makromolekuł (białek, cząstek VLP lub wektorów) w mikrobiologicznych systemach ekspresji;

b) preparatywne rozdziały chromatograficzne z wykorzystaniem systemów FPLC;

c) ilościowa analityka biochemiczna (kolorymetria białek, elektroforezy żelowe);

d) prowadzenie hodowli komórek adherentnych w reżimie 2 klasy bezpieczeństwa biologicznego wraz z testami transdukcji lub transfekcji;

e) testy żywotności komórek oraz analizy molekularne RT-qPCR.

Obszary wymagane dla poszczególnych części:

| Część | Wymagane obszary | Minimalna liczba usług |
|---|---|---|
| Część 1 | a, b, c | 2 |
| Część 2 | d | 2 |
| Część 3 | d, e | 2 |

Zamawiający nie określa minimalnej wartości wykazanych usług. Dopuszcza się wykazanie wymaganych obszarów łącznie w ramach wszystkich wskazanych usług; pojedyncza usługa nie musi obejmować wszystkich obszarów wymaganych dla danej części. Ta sama usługa może być wykazana na potwierdzenie warunku dla więcej niż jednej części, o ile obejmuje obszary wymagane dla tych części. Wymóg wykazania co najmniej 2 usług odnosi się odrębnie do każdej części.

**Sposób weryfikacji:** Wykaz zrealizowanych usług (Załącznik nr 3) wraz z dowodami należytego wykonania (referencje, protokoły odbioru lub inne dokumenty potwierdzające należyte wykonanie).

### 3. Potencjał techniczny (aparatura laboratoryjna)

**Opis warunku:** Wykonawca wykaże dysponowanie sprawną infrastrukturą sprzętową, objętą bieżącym serwisem lub kwalifikacją, w zakresie wymaganym dla części, na którą składa ofertę:

| Lp. | Aparatura / infrastruktura | Część 1 | Część 2 | Część 3 |
|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| a) | zautomatyzowany preparatywny system chromatograficzny FPLC (np. ÄKTA Pure lub równoważny) z detekcją UV w czasie rzeczywistym i chłodzonym kolektorem frakcji (4°C) | TAK | - | - |
| b) | wirówki laboratoryjne osiągające przeciążenie co najmniej 20 000 x g, z termoregulacją w zakresie 4°C-37°C | TAK | TAK | - |
| c) | cyfrowy system dokumentacji żeli z transiluminatorem UV/Blue i światła białego (min. 16-bit) | TAK | - | - |
| d) | wielodetekcyjny czytnik mikropłytek (moduł fluorymetryczny i spektrofotometryczny UV-Vis) lub cytometr przepływowy | - | TAK | TAK |
| e) | pracownia kultur komórkowych spełniająca wymagania 2 klasy bezpieczeństwa biologicznego, wyposażona w komory laminarne, inkubatory CO2 i mikroskop odwrócony, a dla Części 3 dodatkowo w mikroskop odwrócony z modułem fluorescencyjnym albo cytometr przepływowy | - | TAK | TAK |
| f) | termocykler do analiz RT-qPCR w czasie rzeczywistym | - | - | TAK |
| g) | zaplecze chłodnicze (-20°C, -80°C) oraz aparatura termostatująca | TAK | TAK | TAK |

**Sposób weryfikacji:** Oświadczenie o potencjale technicznym (Załącznik nr 5), zawierające wskazanie nazwy, modelu i producenta posiadanego sprzętu, podstawy dysponowania oraz adresu laboratorium. Zamawiający zastrzega prawo żądania dokumentów potwierdzających dysponowanie wskazaną aparaturą.

**4. Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

**Opis warunku:** Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia kadrę badawczą posiadającą następujące kwalifikacje:

| Funkcja | Wymagania | Dotyczy części |
|---|---|---|
| Kierownik Zespołu Badawczego (Główny Badacz) | stopień min. doktora (dr) w dziedzinie nauk biologicznych, chemicznych lub medycznych, min. 5 lat doświadczenia w biologii molekularnej lub biochemii, autorstwo albo współautorstwo min. 3 publikacji w czasopismach indeksowanych w JCR | 1, 2, 3 |
| Specjalista ds. chromatografii i procesów downstream | min. 3 lata doświadczenia w obsłudze preparatywnych systemów FPLC i analityce białek | 1 |
| Specjalista ds. kultur komórkowych i biologii molekularnej | min. 3 lata doświadczenia w hodowlach in vitro w reżimie 2 klasy bezpieczeństwa biologicznego oraz analizach RT-qPCR | 2, 3 |

Dopuszcza się łączenie funkcji przez jedną osobę, pod warunkiem spełnienia wymagań określonych dla każdej z łączonych funkcji.

**Sposób weryfikacji:** Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia (Załącznik nr 6) wraz z życiorysami zawodowymi (CV) oraz wskazaniem tytułów publikacji.

**5. Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

**Opis warunku:** Warunek dotyczy wszystkich części. Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia

społeczne i zdrowotne oraz podatków i opłat (z wyjątkiem przypadków uzyskania przewidzianego prawem zwolnienia, odroczenia, rozłożenia na raty lub wstrzymania wykonania decyzji właściwego organu), nie otwarto wobec niego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywa nie są zarządzane przez likwidatora lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, a jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona.

**Sposób weryfikacji:** oświadczenie własne Wykonawcy (Załącznik nr 5). Zamawiający zastrzega prawo żądania od Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, zaświadczeń właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

## VI. KONFLIKT INTERESÓW I PRZESŁANKI WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

1. W postępowaniu obowiązuje zakaz konfliktu interesów. Przez konflikt interesów rozumie się każdą sytuację, w której osoby biorące udział w przygotowaniu lub prowadzeniu postępowania mają interes finansowy, ekonomiczny lub inny interes osobisty, który mógłby zagrażać ich bezstronności lub niezależności. Zamawiający odbiera od osób biorących udział w przygotowaniu i prowadzeniu postępowania oświadczenia o braku konfliktu interesów, które stanowią załącznik do protokołu postępowania.
2. Z postępowania wyklucza się Wykonawców powiązanych 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 przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
   a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
   b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji spółki kapitałowej;
   c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta lub pełnomocnika;
   d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
   e) pozostawaniu przez osoby działające po stronie Zamawiającego z Wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do bezstronności lub niezależności tych osób.
3. Z postępowania wyklucza się również Wykonawców, wobec których zachodzą przesłanki wykluczenia określone w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, a także objętych sankcjami wynikającymi z rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 oraz rozporządzenia Rady (UE) nr 269/2014.
4. Weryfikacja braku podstaw wykluczenia następuje na podstawie oświadczeń Wykonawcy złożonych w Formularzu ofertowym (Załącznik nr 1) oraz w Oświadczeniu o braku powiązań (Załącznik nr 2).
5. Oferta Wykonawcy podlegającego wykluczeniu podlega odrzuceniu w zakresie wszystkich części, na które została złożona.

## VII. WYKAZ DOKUMENTÓW SKŁADANYCH WRAZ Z OFERTĄ

1. Formularz ofertowy - Załącznik nr 1 (wymagany).
2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych - Załącznik nr 2 (wymagane).
3. Wykaz zrealizowanych usług / projektów B+R - Załącznik nr 3 wraz z dowodami należytego wykonania (wymagany).

4. Oświadczenie o potencjale technicznym i sytuacji ekonomiczno-finansowej - Załącznik nr 5 (wymagane).
5. Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia - Załącznik nr 6 wraz z CV (wymagany).
6. Oświadczenie o statusie ZIG oraz zobowiązanie do uzyskania zgody na zamknięte użycie GMM - Załącznik nr 7 wraz z kopią decyzji o nadaniu statusu ZIG albo dokumentu potwierdzającego uprawnienie równoważne (wymagane dla każdej części).
7. Pełnomocnictwo - jeżeli ofertę podpisuje osoba inna niż ujawniona w rejestrze jako uprawniona do reprezentacji Wykonawcy.

Dokumenty składa się w oryginale w postaci elektronicznej albo jako skany dokumentów podpisanych przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy. Kopie dokumentów potwierdza się za zgodność z oryginałem. Wykonawca składający ofertę na kilka części składa jeden komplet dokumentów obejmujący łącznie wszystkie oferowane części.

## VIII. KRYTERIA OCENY OFERT I OPIS SPOSOBU PRZYZNAWANIA PUNKTACJI

Oceny ofert dokonuje się odrębnie dla każdej części zamówienia, na podstawie następujących kryteriów:

| Lp. | Kryterium | Waga | Maks. liczba punktów | Sposób oceny |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Cena brutto (C) | 80% | 80 pkt | C = (C_min / C_bad) × 80 pkt, gdzie C_min - najniższa cena brutto dla danej części spośród ofert niepodlegających odrzuceniu, C_bad - cena brutto oferty badanej dla tej części |
| 2. | Termin realizacji (T) | 20% | 20 pkt | Punkty przyznawane według progów określonych w tabeli poniżej, odrębnie dla każdej części |

**Progi punktowe w kryterium „Termin realizacji":**

| Część | 0 pkt | 10 pkt | 20 pkt |
|---|---|---|---|
| Część 1 | 90 dni | 75 dni | 60 dni lub krócej |
| Część 2 | 60 dni | 50 dni | 40 dni lub krócej |
| Część 3 | 60 dni | 50 dni | 40 dni lub krócej |

1. Łączna liczba punktów dla danej części obliczana jest według wzoru: P = C + T. Maksymalna łączna ocena wynosi 100 pkt.
2. Jeżeli zadeklarowany termin mieści się pomiędzy progami, przyznaje się niższą z liczb punktów przypisanych progom, pomiędzy którymi mieści się ten termin.
3. Punktacja w każdym kryterium zaokrąglana jest do dwóch miejsc po przecinku.
4. Za najkorzystniejszą w danej części zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów.
5. W przypadku uzyskania przez dwie lub więcej ofert takiej samej łącznej liczby punktów, za najkorzystniejszą uznaje się ofertę z niższą ceną brutto, a w przypadku dalszej równości - ofertę z krótszym terminem realizacji. Jeżeli oferty są identyczne również pod tym względem, Zamawiający

wzywa tych Wykonawców do złożenia ofert dodatkowych w zakresie ceny, które nie mogą być wyższe od ofert pierwotnych.

6. Zadeklarowanie terminu dłuższego niż termin maksymalny określony dla danej części skutkuje odrzuceniem oferty w zakresie tej części. Brak deklaracji terminu oznacza przyjęcie terminu maksymalnego i przyznanie 0 pkt w kryterium T.
7. Cena oferty musi obejmować wszystkie koszty niezbędne do należytego wykonania oferowanego zakresu, w tym koszty odczynników, materiałów zużywalnych, linii komórkowych, pracy aparatury, personelu, uzyskania zgody na zamknięte użycie GMM, przygotowania i przekazania produktów końcowych oraz nabycia przez Zamawiającego praw, o których mowa w rozdziale XI pkt 2 i 3.
8. Cena oferty podawana jest w złotych polskich (PLN), odrębnie dla każdej oferowanej części. W przypadku ofert w walucie obcej, dla potrzeb porównania ofert Zamawiający dokona przeliczenia na PLN według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego z ostatniego dnia roboczego poprzedzającego dzień upływu terminu składania ofert. W przypadku Wykonawcy, u którego obowiązek podatkowy w zakresie podatku od towarów i usług ciąży na Zamawiającym, dla potrzeb porównania ofert Zamawiający dolicza do ceny podatek należny po swojej stronie.

## IX. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY

1. Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 27.11.2026 r., do godz. 23:59. Termin ten odpowiada minimalnemu terminowi 7 dni określonemu dla zamówień na usługi, liczonemu od dnia następującego po dniu upublicznienia zapytania ofertowego.
2. Oferty składa się wyłącznie za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności (bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl). O zachowaniu terminu decyduje data i godzina złożenia oferty zarejestrowana w systemie. Oferty złożone w inny sposób nie będą rozpatrywane.
3. W przypadku zawieszenia działalności Bazy Konkurencyjności, potwierdzonego komunikatem w systemie, Zamawiający wskaże odrębnym ogłoszeniem alternatywny sposób złożenia ofert i odpowiednio przedłuży termin ich składania.
4. Oferta powinna zostać sporządzona na Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1, ze wskazaniem części, na które jest składana, i podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy (kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym, podpisem osobistym albo podpisem własnoręcznym na dokumencie przekazanym w postaci skanu).
5. Oferta musi być sporządzona w języku polskim i obejmować pełny zakres każdej części, na którą jest składana.
6. Termin związania ofertą wynosi 30 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.
7. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać złożoną ofertę.
8. Oferty złożone po terminie nie podlegają ocenie i zostaną pozostawione bez rozpatrzenia.
9. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
10. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium ani zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## X. OCENA OFERT, WYBÓR WYKONAWCY I INFORMACJA O WYNIKU

1. Otwarcie ofert następuje po upływie terminu ich składania i jest niejawne. Zamawiający nie zapoznaje się z treścią ofert przed upływem terminu składania ofert. Oceny ofert dokonuje Zamawiający, odrębnie dla każdej części zamówienia.
2. Zamawiający wzywa Wykonawcę do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oferty lub do uzupełnienia dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału, wyznaczając termin nie krótszy niż 2

dni robocze. Wezwania kierowane są na jednakowych zasadach do wszystkich Wykonawców, których oferty tego wymagają. Uzupełnieniu podlega również pełnomocnictwo. Wyjaśnienia nie mogą prowadzić do zmiany treści oferty, w szczególności ceny lub terminu realizacji.

3. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz rachunkowe, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę.
4. Odrzuceniu podlega oferta, która: jest niezgodna z treścią zapytania ofertowego, została złożona przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu lub niespełniającego warunków udziału, została złożona po terminie, nie została podpisana przez osobę uprawnioną, lub której Wykonawca nie złożył wymaganych wyjaśnień lub uzupełnień w wyznaczonym terminie. Odrzucenie oferty w zakresie jednej części nie powoduje odrzucenia oferty w zakresie pozostałych części, jeżeli dla tych części Wykonawca spełnia warunki udziału.
5. Informacja o wyniku postępowania zostanie upubliczniona w Bazie Konkurencyjności, w taki sam sposób, w jaki upubliczniono zapytanie ofertowe. Informacja wskazuje, odrębnie dla każdej części, nazwę wybranego Wykonawcy, miejscowość jego siedziby oraz cenę najkorzystniejszej oferty.
6. Z wyboru oferty sporządza się protokół postępowania, udostępniany na wniosek Wykonawcy.
7. Wykonawcom nie przysługują środki odwoławcze; postępowanie nie jest prowadzone w trybie ustawy Prawo zamówień publicznych.
8. Umowa z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta odrębnie dla każdej części, w formie pisemnej albo w formie elektronicznej z kwalifikowanym podpisem elektronicznym, w terminie wskazanym przez Zamawiającego. W przypadku uchylania się wybranego Wykonawcy od zawarcia umowy Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert złożonych na tę część.

## XI. ORGANIZACJA WSPÓŁPRACY, WŁASNOŚĆ INTELEKTUALNA I PŁATNOŚCI

1. Własność intelektualna Zamawiającego (materiały wnoszone): wszelkie prawa do dokumentacji, sekwencji, opisu konstruktów genetycznych oraz know-how przekazanych Wykonawcy przez Zamawiającego pozostają wyłączną własnością Zamawiającego. Wykonawca uzyskuje wyłącznie prawo do korzystania z nich w zakresie niezbędnym do wykonania umowy, bez prawa do udzielania dalszych upoważnień, wykorzystania ich do celów własnych, badawczych lub komercyjnych oraz bez prawa do wykonywania praw zależnych. Po zakończeniu prac Wykonawca zwróci lub trwale usunie przekazaną dokumentację i jej kopie, zgodnie z dyspozycją Zamawiającego.
2. Prawa autorskie do wyników prac: Wykonawca przenosi na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w ofercie, całość autorskich praw majątkowych i praw pokrewnych do wszelkich utworów powstałych w związku z realizacją zamówienia, w szczególności raportów, protokołów, zestawień danych i dokumentacji analitycznej, z chwilą ustalenia każdego utworu, bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń woli, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, na następujących polach eksploatacji: utrwalanie i zwielokrotnianie dowolną techniką, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową; wprowadzanie do pamięci komputera i do sieci teleinformatycznych; wprowadzanie do obrotu, użyczenie i najem egzemplarzy; publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie, nadawanie i reemitowanie; publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym; wykorzystanie w całości lub we fragmentach w dalszych pracach badawczo-rozwojowych, w dokumentacji zgłoszeń patentowych i innych praw wyłącznych, w materiałach informacyjnych i komercjalizacyjnych oraz w rozliczeniu projektu. Wykonawca przenosi również prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich oraz zobowiązuje się do niewykonywania autorskich praw osobistych do tych utworów i do zapewnienia analogicznego zobowiązania od osób, którym prawa te przysługują.

3. Wynalazki, know-how i dane surowe: Wykonawca przenosi na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w ofercie, prawo do uzyskania patentu na wynalazki, prawa ochronnego na wzory użytkowe oraz prawa z rejestracji wzorów przemysłowych powstałych w związku z realizacją zamówienia, z chwilą ich dokonania. Całość know-how oraz danych surowych wytworzonych w ramach realizacji zamówienia przekazywana jest Zamawiającemu do wyłącznego korzystania; Wykonawca zobowiązuje się nie wykorzystywać ich do celów własnych ani nie udostępniać osobom trzecim. Wykonawcy nie przysługują żadne prawa do wektorów, konstruktów ani technologii Zamawiającego.
4. Zgoda na zamknięte użycie GMM: Wykonawca zobowiązany jest złożyć kompletny wniosek o wydanie zgody na zamknięte użycie mikroorganizmów genetycznie zmodyfikowanych odpowiedniej klasy dla zakresu prac objętych umową w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy, uzyskać tę zgodę przed rozpoczęciem prac laboratoryjnych oraz utrzymywać jej ważność przez cały okres realizacji. Wykonawca informuje Zamawiającego o przebiegu postępowania administracyjnego. Nieuzyskanie zgody w terminie uniemożliwiającym realizację prac w okresie kwalifikowalności projektu uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy.
5. Poufność: Wykonawca zobowiązany jest do bezwzględnego zachowania w tajemnicy wszelkich informacji technicznych, technologicznych i organizacyjnych przekazanych przez Zamawiającego oraz wytworzonych w trakcie realizacji zamówienia. Informacje te stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego. Obowiązek zachowania poufności nie jest ograniczony w czasie i nie obejmuje informacji powszechnie znanych, informacji uzyskanych zgodnie z prawem od osób trzecich bez obowiązku zachowania poufności oraz ujawnienia wymaganego przepisami prawa lub żądaniem uprawnionego organu, w tym w ramach kontroli, o której mowa w pkt 11. Wykonawca zobowiązuje się do niepublikowania wyników prac bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
6. Punkty kontrolne (Stop Points) i ryzyko badawcze: w przypadku stwierdzenia w punktach kontrolnych (STOP POINT 1 lub STOP POINT 2) obiektywnego braku możliwości kontynuacji procesu z przyczyn biologicznych lub technologicznych niezależnych od należytej staranności Wykonawcy (scenariusz NO-GO), Zamawiający w terminie 5 dni roboczych od otrzymania raportu z punktu kontrolnego podejmuje decyzję o wstrzymaniu dalszych prac albo o ich kontynuacji z zastosowaniem strategii awaryjnych wskazanych w Załączniku nr 4. W razie wstrzymania prac rozliczeniu podlegają wyłącznie prace rzeczywiście i prawidłowo wykonane do dnia wstrzymania, potwierdzone protokołem; ich wartość ustala się proporcjonalnie do zakresu zrealizowanego w ramach danej części, a otrzymaną przedpłatę zalicza się na poczet tak ustalonego wynagrodzenia, przy czym jej nadwyżka podlega zwrotowi w terminie 14 dni.
7. Warunki płatności: wynagrodzenie za daną część rozliczane jest w dwóch płatnościach. Przedpłata (zaliczka) wynosi 30% ceny brutto danej części i jest płatna po zawarciu umowy, na podstawie faktury zaliczkowej, na poczet zakupu odczynników i materiałów oraz kosztów pracy aparatury. Płatność końcowa stanowi pozostałe 70% ceny brutto i jest płatna po protokolarnym odbiorze prac danej części. Wysokość przedpłaty jest jednakowa dla wszystkich Wykonawców i nie podlega negocjacjom ani ocenie punktowej. Termin płatności wynosi 21 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury. Opóźnienie w przekazaniu Zamawiającemu środków dofinansowania nie zwalnia go z obowiązku zapłaty w tym terminie.
8. Odbiór prac: odbiór następuje na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez obie strony, po weryfikacji kompletności i zgodności produktów z wykazem zawartym w Załączniku nr 4 pkt 5. Zamawiający zgłasza uwagi w terminie 5 dni roboczych od przekazania produktów; brak zgłoszenia uwag w tym terminie oznacza odbiór bez zastrzeżeń. Wykonawca usuwa stwierdzone braki w terminie 5 dni roboczych od otrzymania uwag.

9. Kary umowne: Zamawiający zastrzega możliwość naliczenia kary umownej w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto za daną część za każdy dzień zwłoki w realizacji, nie więcej niż 20% tego wynagrodzenia, oraz kary w wysokości 20% wynagrodzenia brutto w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Kary za zwłokę nie obejmują okresów wyłączonych z biegu terminu realizacji na podstawie rozdziału IV pkt 3 i 4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca zwraca otrzymaną przedpłatę w części niewykorzystanej na prace rzeczywiście i prawidłowo wykonane, ustalone zgodnie z pkt 6. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
10. Podwykonawstwo: powierzenie realizacji części zamówienia podwykonawcy wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Wykonawca odpowiada za działania podwykonawcy jak za własne.
11. Kontrola i archiwizacja: Wykonawca zobowiązuje się do poddania się kontroli prowadzonej przez Zamawiającego, Instytucję Pośredniczącą (PARP), Instytucję Zarządzającą oraz inne uprawnione podmioty krajowe i unijne, a także do udostępnienia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia i jej przechowywania przez okres wynikający z umowy o dofinansowanie.

## XII. WARUNKI ZMIANY UMOWY

Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty wyłącznie w następujących przypadkach i w następujących granicach:

a) konieczność modyfikacji terminów lub sposobu realizacji wynikająca ze zmian zasad lub terminów finansowania projektu przez Instytucję Pośredniczącą, w tym zmiany umowy o dofinansowanie - w zakresie wynikającym z tej zmiany;

b) wystąpienie okoliczności siły wyższej - o okres jej trwania i jej bezpośrednich następstw;

c) wystąpienie obiektywnych, niemożliwych do przewidzenia zjawisk o charakterze biologicznym lub eksperymentalnym, wymagających modyfikacji parametrów procesowych - za obopólną pisemną zgodą stron, bez zmiany wysokości wynagrodzenia oraz bez zmiany wykazu produktów podlegających odbiorowi;

d) przedłużenie postępowania administracyjnego w sprawie wydania zgody na zamknięte użycie GMM albo zatrzymanie odczynników lub materiałów przez organy publiczne - w granicach wyłączeń określonych w rozdziale IV pkt 3-5;

e) zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa mających wpływ na wykonanie umowy, w tym zmiana stawki podatku VAT - w zakresie wynikającym z tej zmiany;

f) zmiana członków personelu badawczego wskazanego w ofercie, pod warunkiem wykazania przez osoby zastępujące kwalifikacji spełniających warunki określone w niniejszym zapytaniu;

g) zmiana zakresu lub sposobu realizacji prac będąca następstwem scenariusza NO-GO stwierdzonego w punkcie kontrolnym, o którym mowa w rozdziale XI pkt 6;

h) konieczność dostosowania terminów realizacji poszczególnych części w przypadku realizacji kilku części przez tego samego Wykonawcę - o okres nie dłuższy niż liczba dni opóźnienia w przekazaniu materiału z części poprzedniej, nie więcej niż 30 dni.

Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy ani do obejścia zasady konkurencyjności.

## XIII. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w całości lub w zakresie poszczególnych części, bez prawa Wykonawców do roszczeń z tego tytułu, w następujących przypadkach:

a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;

b) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;

d) postępowanie obarczone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy;

e) nie wybrano Wykonawcy dla którejkolwiek z części, a realizacja pozostałych części utraciła uzasadnienie merytoryczne lub ekonomiczne;

f) Instytucja Pośrednicząca nie wyrazi zgody na finansowanie zamówienia lub zakwestionuje jego kwalifikowalność.

Informację o unieważnieniu postępowania wraz z uzasadnieniem Zamawiający upublicznia w Bazie Konkurencyjności, w taki sam sposób, w jaki upubliczniono zapytanie ofertowe.

## XIV. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH (RODO)

1. Administratorem danych osobowych przekazanych w toku postępowania jest Viriome Sp. z o.o. z siedzibą w Siedlcach, ul. Księdza Stanisława Brzóski 52, 08-110 Siedlce.
2. Dane osobowe przetwarzane są w celu przeprowadzenia niniejszego postępowania, zawarcia i realizacji umowy oraz rozliczenia, monitorowania, kontroli i archiwizacji projektu współfinansowanego ze środków UE, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c i f RODO.
3. Odbiorcami danych mogą być: Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości, Instytucja Zarządzająca programem FEPW 2021-2027, Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej, organy kontrolne krajowe i unijne, a także podmioty świadczące Zamawiającemu usługi księgowe, prawne i informatyczne.
4. Dane będą przechowywane przez okres wynikający z umowy o dofinansowanie oraz przepisów o archiwizacji dokumentacji projektów UE.
5. Osobom, których dane dotyczą, przysługuje prawo dostępu do danych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania, a w zakresie wynikającym z przepisów - usunięcia danych oraz wniesienia sprzeciwu, a także prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
6. Podanie danych jest dobrowolne, lecz niezbędne do udziału w postępowaniu.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia obowiązku informacyjnego wobec osób, których dane przekazuje Zamawiającemu w ofercie (w szczególności osób wskazanych w Załączniku nr 6).

## XV. POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwrócenia się do Wykonawcy o doprecyzowanie treści oferty w zakresie metodyki prac, bez możliwości zmiany ceny i terminu.
2. Wszelkie pytania dotyczące postępowania należy kierować za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności. Zamawiający udzieli odpowiedzi niezwłocznie, nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, publikując treść pytań i odpowiedzi w Bazie Konkurencyjności, bez ujawniania źródła zapytania.
3. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany treści zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert. Zmiana zostanie upubliczniona w Bazie Konkurencyjności wraz z przedłużeniem terminu składania ofert.

4. W sprawach nieuregulowanych niniejszym zapytaniem zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz Wytyczne dotyczące kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.

## XVI. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

1. Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy.
2. Załącznik nr 2 - Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych.
3. Załącznik nr 3 - Wykaz zrealizowanych usług / projektów B+R.
4. Załącznik nr 4 - Szczegółowa specyfikacja przedmiotu zamówienia.
5. Załącznik nr 5 - Oświadczenie o potencjale technicznym i sytuacji ekonomiczno-finansowej.
6. Załącznik nr 6 - Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia.
7. Załącznik nr 7 - Oświadczenie o statusie ZIG oraz zobowiązanie do uzyskania zgody na zamknięte użycie GMM.