

Warszawa, dnia 01.12.2022 r.

**Zamawiający:**

Fundacja Badań i Rozwoju Nauki  
Al. Prymasa Tysiąclecia 79A  
01-242 Warszawa  
Tel: (+48) 518 785 622

**ZAPYTANIE OFERTOWE NR 121/2022**

W związku z realizacją projektu pn. „Opracowanie biotuszy do biodruku 3D na bazie świńskiego dECM modyfikowanego chemicznie, wzbogaconego o rekombinowane białka hybrydowe, nanomateriały i polimery syntetyczne” dofinansowanego w ramach Programu TECHMATSTRATEG III, Fundacja Badań i Rozwoju Nauki zaprasza do składania ofert na zakup wraz z dostawą biokomponentów i sterylnych materiałów do biodrukowania 3D w celu wykonywania prac rozwojowych w ramach realizowanego projektu.

**Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zapytania ofertowego jest zakup wraz z dostawą biokomponentów i sterylnych materiałów do biodrukowania 3D, wg załączonej specyfikacji, w celu wykonywania prac rozwojowych w projekcie badawczym.

**Specyfikacja techniczna:**

**Część 1**

**Kwas hialuronowy metakrylowany – 12 g (opakowanie po 1 g każde)**

- Stopień podstawienia od 30 do 40%
- Wielkość cząsteczkowa 130-300 kDa
- Zawartość wody 5-6%
- Forma – liofilizat

Wymaganie parametru jakości DS określone przez 1HNMR

**Część 2**

**Fotoinicjator LAP (Fenylo-2,4,6-trimetylobenzoiłofosfinian litu – 5 g (opakowanie po 5 g każde)**

- Rozpuszczalny w wodzie
- Forma – krystaliczny proszek

Wymaganie parametru jakości DS określone przez 1HNMR

**Część 3**

**Chitozan metakrylowany – 20 g (opakowanie po 5 g każde)**

- Stopień podstawienia od 75 do 80%
- Wielkość cząsteczkowa 190-375 kDa
- Stopień deacetylacji chitozanu (DD) >75%
- Zawartość wody 5-6%
- Forma – liofilizat

Wymaganie parametru jakości DS określone przez 1HNMR

**Część 4**

**Alginiian metakrylowany – 4 g (opakowanie po 1 g każde)**

- Stopień podstawienia od 30 do 40%
- Wielkość cząsteczkowa 190-375 kDa
- Lepkość 4-12 cP (mPas)
- Zawartość wody 5-6%
- Forma – liofilizat

Wymaganie parametru jakości DS określone przez 1HNMR

*Ze względu na specyfikację projektu oraz konieczność utrzymania ciągłości prowadzonych badań i powtarzalności wyników Zamawiający w zapytaniu ofertowym nr 121/2022 wyłącza możliwość oferowania produktów równoważnych.*

#### **Oferty częściowe:**

Zamawiający informuje, że w zapytaniu ofertowym nr 121/2022 nie dopuszcza składanie ofert częściowych.

#### **Termin realizacji zamówienia:**

Planowany termin realizacji zamówienia: do 31 stycznia 2023.

#### **Adres dostawy:**

Fundacja Badań i Rozwoju Nauki  
01-242 Warszawa  
Al. Prymasa Tysiąclecia 79 A  
Komora przyjęć – PARTER

*Dostawy realizowane transportem własnym lub przez firmy kurierskie muszą zostać potwierdzone przez upoważnionego przedstawiciela Fundacji Badań i Rozwoju Nauki.*

#### **Kryteria oceny ofert:**

Kryteria obligatoryjne:

- Termin ważności oferty (minimum 30 dni od daty wystawienia).
- Oferta powinna być przygotowana na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1. do niniejszego zapytania ofertowego.
- Dla każdej pozycji zapytania ofertowego powinien zostać dodany numer katalogowy oraz producent w celu weryfikacji jakości danego produktu.
- Oferta powinna zawierać oświadczenie oferenta o spełnieniu wymogu uczestnictwa w postępowaniu i braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym.

#### **Kryteria punktowe:**

Kryteria wyboru	Znaczenie	Maksymalna liczba punktów
Cena brutto/netto/VAT	100%	100

#### **Sposób oceny oferty w poszczególnych kryteriach punktowych:**

a) Punkty w ramach kryterium ceny będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A n = \frac{C \min}{C r} \times 100 \times 100\%$$

C min – cena minimalna w zbiorze  
C r – cena oferty rozpatrywanej  
A n – ilość punktów przyznana ofercie

Wszystkie oferty złożone w walucie innej niż PLN zostaną przeliczone na złotówki po kursie średnim NBP z dnia poprzedzającego dzień wyboru ofert.

Cena powinna obejmować wszystkie koszty jakie poniesienie oferent z związku z ewentualną realizacją umowy zawartej w wyniku wyboru oferty.

**Sposób składania ofert:**

1. Osobiście w biurze fundacji: Fundacja Badań i Rozwoju Nauki, Al. Prymasa Tysiąclecia 79A, 01-242 Warszawa.
2. lub Przesyłką pocztową lub kurierską na adres biura fundacji: Fundacja Badań i Rozwoju Nauki, Al. Prymasa Tysiąclecia 79A, 01-242 Warszawa.
3. lub mailem na adres mailowy: [maria.rosinska@fundacijabirn.pl](mailto:maria.rosinska@fundacijabirn.pl)

**Termin dostarczania ofert upływa w dniu:** 08.12.2022 r. do godz. 23.59.

Osoba kontaktowa upoważniona ze strony Zamawiającego do kontaktów z Oferentami:

W kwestiach formalnych: **Maria Rosińska**, e-mail: [maria.rosinska@fundacijabirn.pl](mailto:maria.rosinska@fundacijabirn.pl) tel. + 48 518 669892.

**Zastrzeżenia:**

Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje Fundacji Badań i Rozwoju Nauki do żadnego określonego działania.

1. Wydanie niniejszego zapytania ofertowego nie zobowiązuje Fundacji Badań i Rozwoju Nauki do akceptacji oferty, w całości lub części i nie zobowiązuje Fundacji Badań i Rozwoju Nauki do składania wyjaśnień czy powodów akceptacji lub odrzucenia oferty.

2. Fundacja Badań i Rozwoju Nauki nie może być pociągana do odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty czy wydatki poniesione przez oferentów w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.

3. Fundacja Badań i Rozwoju Nauki zastrzega sobie prawo w każdej chwili do zmian całości lub części zapytania ofertowego.

**ZAŁĄCZNIKI:**

1. Formularz oferty zawierający oświadczenie o spełnianiu kryteriów uczestnictwa w postępowaniu.