

Warszawa, dnia 4 marca 2021 r.

**Zamawiający:**

Fundacja Badań i Rozwoju Nauki  
ul. Rydygiera 8  
01-793 Warszawa  
Tel: (22) 897 66 97

**ZAPYTANIE OFERTOWE NR 20/2021**

W związku z realizacją projektu badawczego pn. „Stworzenie technologii druku z biomateriałów i skonstruowanie biodrukarki 3D do zautomatyzowanego tworzenia bionicznych narządów” dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Fundacja Badań i Rozwoju Nauki zaprasza do składania ofert na zakup wraz z dostawą odczynników biologicznych i chemicznych.

**Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zapytania ofertowego jest zakup wraz z dostawą odczynników biologicznych i chemicznych w celu wykonywania badań przemysłowych i prac rozwojowych zaplanowanych w projekcie badawczym pt.: „Stworzenie technologii druku z biomateriałów i skonstruowanie biodrukarki 3D do zautomatyzowanego tworzenia bionicznych narządów”.

**Minimalne wymagania/parametry techniczne:**

Specyfikacja techniczna dla odczynników biologicznych i chemicznych:

**Część 1**

- Pozycja 1. Cellulose microcrystalline powder 20um, numer referencyjny 310697-500G, lub rozwiązanie równoważne - czterdzieści (40) opakowań (500 mg)
- Pozycja 2. Thiazolyl Blue Tetraazolium Bromide, numer referencyjny M5655-5x1G, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (5x1 g każde)
- Pozycja 3. DMSO, numer referencyjny D5879-5L, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (poj. 5 l)
- Pozycja 4. Span 80 for synthesis, numer referencyjny 8401230500, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (pojemność 500 ml)
- Pozycja 5. Lithium phenyl-2,4,6-trimethylbenzoyl, numer referencyjny 900889-5G, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (5 g każde)
- Pozycja 6. Olej mineralny, lekki, numer referencyjny 330779-1L, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (pojemność 1 l)
- Pozycja 7. FITC - Fluorescein Isothiocyanate Isomer I, numer referencyjny F2750-250MG, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (250 mg)
- Pozycja 8. Chitozan średniocząsteczkowy, numer referencyjny 448877-250G, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (250 g)
- Pozycja 9. Beta-Glycerol Phosphate Disodium Salt Pentahydrate, numer referencyjny 50020-100G, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (100 g)
- Pozycja 10. Wodorowęglan sodu, numer referencyjny S5761-500G, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (500 mg)
- Pozycja 11. Pepsyna proszek BRP, numer referencyjny P0525000, lub rozwiązanie równoważne - cztery (4) opakowania (po 2 g każde)
- Pozycja 12. Papain, numer referencyjny 1495005-1G, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (1 g)
- Pozycja 13. Trypsin, numer referencyjny T2600000, lub rozwiązanie równoważne - dwa (2) opakowania (100 mg)
- Pozycja 14. Cell Proliferation Kit II (XTT), numer referencyjny 11465015001, lub rozwiązanie równoważne - dwa (2) zestawy
- Pozycja 15. Tyr-Ile-Gly-Ser-Arg, numer referencyjny T7154-5MG, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (5 mg)
- Pozycja 16. Arg-Gly-Asp, numer referencyjny A8052-5MG, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (5 mg)
- Pozycja 17. 2-mercaptoethanol, numer referencyjny M6250-500ML, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (500ml)
- Pozycja 18. PMSF, numer referencyjny 10837091001, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (10 g)

**Część 2**

- Pozycja 1. Chloroform, numer referencyjny 034617, lub rozwiązanie równoważne - dwa (2) opakowania (pojemność 1 l każde)

Pozycja 2. Metanol, numer referencyjny 047815, lub rozwiązanie równoważne - dwa (2) opakowania (pojemność 1 l każde)  
Pozycja 3. Eter dietylowy czysty, numer referencyjny 037197, lub rozwiązanie równoważne - dwa (2) opakowania (pojemność 1 l każde)  
Pozycja 4. Wodorowęglan amonu, numer referencyjny 031735, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (250 g)

#### Część 3

Pozycja 1. Chlorowodorek guanidyny, numer referencyjny PA-03-1914-100G, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (100 g)  
Pozycja 2. Kwas mrówkowy >98%, numer referencyjny PA-07-14793-2,5L, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (pojemność 2,5 l)  
Pozycja 3. Bromek cyjanu, numer referencyjny PA-07-11078-25G, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (25 g)

#### Część 4

Pozycja 1. Vacuum Filtration 250 ml 0,2um, numer referencyjny 568-0020, lub rozwiązanie równoważne - trzy (3) opakowania zbiorcze (po 12 sztuk w każdym opakowaniu)

#### Część 5

Pozycja 1. Węglan sodu, numer referencyjny 118105602, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (500 g)  
Pozycja 2. Aceton, numer referencyjny P10248011, lub rozwiązanie równoważne - dwa (2) opakowania (po 1 l każde)  
Pozycja 3. Etanol, numer referencyjny 1.00983.5000, lub rozwiązanie równoważne - jedno (1) opakowanie (pojemność 5l)  
Pozycja 4. Collagenase type III, numer referencyjny LS0004180, lub rozwiązanie równoważne - dwa (2) opakowania (po 100 mg każde)

#### Część 6

Pozycja 1. Bam Banker, numer referencyjny BBO 2 - dwa (2) opakowania zbiorcze (po 5 sztuk o pojemności 20 ml każde opakowanie)

#### Część 7

Pozycja 1. Porcine Insulin ELISA, numer referencyjny 10-1200-01 - cztery (4) zestawy (1x96 wells każdy)  
Pozycja 2. Porcine C-peptide ELISA, numer referencyjny 10-1256-01 - cztery (4) zestawy (1x96 wells każdy)

*Ze względu na specyfikację projektu oraz konieczność utrzymania ciągłości prowadzonych badań i powtarzalności wyników Zamawiający w częściach 6 i 7 zapytania ofertowego nr 20/2021 wyłącza możliwość oferowania produktów równoważnych.*

#### Oferty częściowe:

Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert częściowych na poszczególne części zapytania ofertowego, z zastrzeżeniem, że oferta częściowa musi zawierać wszystkie pozycje z danej części. W związku z powyższym, w ofercie, przy każdej oferowanej części musi zostać podana kwota brutto danego produktu oraz numer katalogowy.

#### Planowany termin realizacji zamówienia:

Planowany termin realizacji zamówienia: do dnia 25 marca 2021.

#### Adres dostawy:

Fundacja Badań i Rozwoju Nauki  
01-793 Warszawa  
ul. Rydygiera 8, bud. nr 20

#### 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 odczynnika biologicznego i chemicznego 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:

- Osobiście w biurze fundacji: Fundacja Badań i Rozwoju Nauki, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa.
- lub Przesyłką pocztową lub kurierską na adres biura fundacji: Fundacja Badań i Rozwoju Nauki, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa.
- lub mailem na adres mailowy: [maria.rosinska@fundacjabirn.pl](mailto:maria.rosinska@fundacjabirn.pl)

**Termin dostarczania ofert upływa w dniu:** 11.03.2021 r. do godz. 23.59

Osoba kontaktowa upoważniona ze strony Zamawiającego do kontaktów z Oferentami:

W kwestiach formalnych: **Maria Rosińska**, e-mail: [maria.rosinska@fundacjabirn.pl](mailto:maria.rosinska@fundacjabirn.pl) tel. + 48 518 669 892.

W kwestiach merytorycznych: Marta Klak, email: [marta.klak@fundacjabirn.pl](mailto:marta.klak@fundacjabirn.pl), tel. +48 509 504 068.

#### Zastrzeżenia:

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

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

#### ZAŁĄCZNIKI:

- Formularz oferty zawierający oświadczenie o spełnieniu kryteriów uczestnictwa w postępowaniu.