

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 12/2026/DN_NZ7/02729 z dnia 05.08.2026 r.

Zakup odczynników Chromium Next GEM

na potrzeby realizacji projektu badawczego nr 2022/47/B/NZ7/02729 pt. Potencjał profilowania limfocytów T w planowaniu spersonalizowanego leczenia stwardnienia rozsianego, finansowanego w ramach konkursu „OPUS-24” realizowanego w ramach umowy nr UMO-2022/47/B/NZ7/02729 w Narodowym Centrum Nauki (NCN)

Postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego o wartości szacunkowej zamówienia, które przekracza 50 000,00 zł. netto, tj. bez podatku od towarów i usług.

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w oparciu o PROCEDURY ZAKUPU ZE ŚRODKÓW PUBLICZNYCH DZIAŁU PROJEKTÓW NAUKOWYCH UCZELNI ŁAZARSKIEGO, stworzone w oparciu o Wytyczne dotyczące kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027, które określają ujednolicone warunki i procedury dotyczące kwalifikowalności wydatków dla EFS+, EFRR, FS i FST.

Ilekoć w niniejszym zapytaniu jest mowa o:

- Najkorzystniejszej ofercie – należy przez to rozumieć ofertę, która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny i innych kryteriów odnoszących się do przedmiotu zamówienia.
- Wykonawcy/Oferencie – należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia.

Sposób obliczenia ceny:

- Oferowana cena musi zawierać wszystkie składniki kosztów wynikające z zapytania ofertowego wraz z załącznikami, uwzględniać ewentualne wyjaśnienia udzielone przez Zamawiającego oraz uwzględniać wszystkie elementy, które z technicznego punktu widzenia są i/lub okażą się niezbędne do zrealizowania przedmiotowego zadania a w dokumentacji nieujęte, bez których nie można wykonać zamówienia/uruchomić urządzenia/.

Stosowanie materiałów równoważnych:

- Jeżeli w jakimkolwiek miejscu w dokumentacji zostały wskazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów czy urządzeń służących do wykonania niniejszego zamówienia - wszędzie tam Zamawiający dodaje wyrazy: „lub równoważne”.
- Do materiałów i urządzeń wskazanych w dokumentacji, dla których są wskazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie można stosować materiały i urządzenia równoważne pod względem parametrów technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych. Przewidziane do zastosowania urządzenia i materiały powinny spełniać parametry określone w dokumentacji i nie powinny być gorsze od założeń projektowych.

1. Opis przedmiotu zamówienia:

- Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w **ZAŁĄCZNIKU NR 1** do niniejszego zapytania.

➤ Obejmujące Kody CPV :

- 3196000-0 - Pomoce medyczne

2. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania:

- a) Wykonawca zapewnia termin ważności odczynników: min. 3 m-ce od daty dostawy.
 - b) termin realizacji zamówienia: **do 4 tygodni od daty podpisania umowy**
 - c) Przedmiot zamówienia musi zostać dostarczony do Zamawiającego tj. pod adres: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej ul. Poleczki 19, 02-822 Warszawa
 - d) Koszty dostawy i transportu ponosi Wykonawca,
 - e) Zamawiający nie akceptuje odczynników równoważnych.
 - f) Przedmiot zamówienia musi być kompletny tj. zawierać wszystkie komponenty/elementy niezbędne do jego uruchomienia i użytkowania zgodnie z przeznaczeniem określonym w zapytaniu.
 - g) Przedmiot zamówienia musi zostać przez Wykonawcę dostarczony, rozpakowany i sprawdzony z pracownikiem zamawiającego.
 - h) Wykonawca posiada odpowiednie kompetencje, zasoby techniczne i osobowe, aby zrealizować zamówienie w sposób zawodowy i odpowiadający co najmniej minimalnym warunkowym określonym w zapytaniu oraz w zgodzie z przepisami prawa.
 - i) Oferent oświadczy, że zapoznał się z treścią zapytania oraz z wszystkimi załącznikami do zapytania i nie wnosi zastrzeżeń, w tym w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapisami umowy o współpracy.
- każdy ww. warunek będzie spełniony jeżeli oferent złoży oświadczenie, że deklaruje spełnienie warunku.

3. Kryteria oceny oferty:

— cena netto za wykonanie usługi/dostarczenie produktu, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia

4. wagi punktowe lub procentowe do poszczególnych kryteriów oceny ofert

— dla Ceny (C) = 100%

5. Zasady oceny:

- cena: najniższa cena netto za wykonanie usługi
- Oferta zostanie oceniona pod względem merytorycznym pod warunkiem spełniania wszystkich wymagań formalnych zawartych w niniejszym zapytaniu ofertowym. Oferta niespełniająca wymagań formalnych zostanie odrzucona.
- Cenę netto za przedmiot zamówienia Wykonawca przedstawi w formularzu oferty (WZÓR do niniejszego zapytania – **ZAŁĄCZNIK NR 2**). Wszystkie ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- Łącznie oferta może uzyskać maksymalnie 100 punktów.
 - Zamawiający wybierze ofertę spełniającą podane kryteria, o najwyższej liczbie punktów.
 - W przypadku wpłynięcia więcej niż jednej oferty z taką samą liczbą punktów o wyborze oferenta zadecyduje większe doświadczenie w zakresie prac będących przedmiotem oferty- weryfikowanie na podstawie wpisu do ewidencji CEIDG lub KRS.
 - Zamawiający zastrzega sobie możliwość odrzucenia oferty w przypadku, jeśli koszty przewyższą budżet, którym dysponuje na ten cel Zamawiający.

- Zamawiający zweryfikuje czy oferowana cena nie jest rażąco niska.

6. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:

- Zamawiający uzna za najkorzystniejszą tę ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów (P) spośród złożonych ofert i będzie spełniać warunki opisane w przedmiocie zamówienia.
P- punkty
C- cena netto wynikająca z oferty (cena)
- Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.
- Waga:
dla C – 100%
Sposób obliczenia punktów:
 - Dla kryterium C:
Liczba punktów dla kryterium C obliczona zostanie przez podzielenie najtańszej złożonej oferty (C najtańsze) przez cenę oferty badanej (C oferty badanej) oraz przez pomnożenie tak otrzymanej liczby przez wagę kryterium, która wynosi 100.
Przeliczenie wg wzoru: $PC \text{ (liczba punktów)} = (C \text{ najtańsze} / C \text{ oferty badanej}) * 100$
- Maksymalna liczba punktów do uzyskania w kryterium C to 100 (PC).

7. Termin składania ofert:

- Termin składania ofert upływa po 7 dniach kalendarzowych od daty ogłoszenia zapytania ofertowego, tj. **13.08.2026 r.** Oferty, które wpłyną po tym terminie będą uznane za nieważne i nie zostaną rozpatrzone.

8. Sposób składania ofert:

- składanie ofert drogą mailową, na adres badania@lazarski.edu.pl. Za ofertę dostarczoną do Zamawiającego zostanie uznana oferta, której otrzymanie mailowo potwierdzi Zamawiający, przy czym po stronie oferenta leży potwierdzenie/sprawdzenie/upewnienie się, że oferta została do Zamawiającego skutecznie dostarczona. Oferty, które trafią do „spam” nie będą uznane za dostarczone.

9. WARUNKI FORMALNE uznania oferty za ważną:

- Oferta musi zawierać w szczególności następujące informacje: pełną nazwę, adres lub siedzibę Oferenta, cenę netto i stawkę VAT przedmiotu zamówienia, jednoznaczny opis usługi (zakres prac) lub oświadczenie o wykonaniu zakresu prac zgodnego z przedmiotem zamówienia.
- W ofercie musi zostać wskazana osoba do kontaktu oraz adres mailowy do kontaktu.
- Oferta musi zawierać co najmniej podpis osób/osoby upoważnionych/ej do reprezentowania podmiotu Oferenta w wyznaczonych miejscach w formularzu oferty i załącznikach wymaganych od oferenta.
- Oferta powinna być podpisana przez osobę/y upoważnioną/e do zaciągania zobowiązań, zgodnie z przyjętą reprezentacją u oferenta.
- Oferta może zostać złożona w formie czytelnego skanu lub z podpisem elektronicznym oferenta.
- Do oferty powinno być załączone upoważnienie dla osoby podpisującej ofertę w imieniu oferenta.

- Cena wskazana w ofercie musi uwzględniać wykonanie wszystkich prac i czynności oraz zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia określone w zapytaniu.
- Ofertę należy złożyć wraz z załącznikami:
 - Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z Zamawiającym,
 - Oświadczenie o zgodzie na przetwarzanie danych osobowych.
 - Formularz ofertowy- wzór (lub inny zawierający niezbędne informacje)
 - pozostałe oświadczenia Oferenta **zgodnie ze wskazaniami w warunkach** udziału w postępowaniu
- Złożenie oferty po terminie oraz w innej formie niż wskazano powyżej skutkować będzie jej odrzuceniem.

10. Pozostałe warunki / uwagi dla oferenta:

- 1) Jeden wykonawca może złożyć tylko 1 ofertę. W przypadku gdy oferent złoży więcej niż jedną ofertę, wszystkie oferty tego oferenta zostaną odrzucone.
- 2) Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
- 3) Oferty złożone po terminie składania ofert, określonym w zapytaniu ofertowym, nie będą rozpatrywane.
- 4) Brak możliwości składania ofert częściowych i wariantowych.
- 5) W toku oceny ofert Zamawiający może żądać od oferenta wyjaśnień dotyczących złożonej oferty. Wyjaśnienia zostaną uwzględnione, jeśli nie będą wymagały uzupełnienia oferty.
- 6) Oferty niekompletne nie będą podlegały ocenie. Nie dopuszcza się uzupełniania ofert.
- 7) W przypadku, gdy Zamawiający uzna, iż wycena oferty zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy (do osoby kontaktowej wskazanej w ofercie) z wnioskiem o wyjaśnienie w wyznaczonym terminie. Cenę uznaje się za rażąco niską, jeżeli jest niższa o co najmniej 30% od szacowanej wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 8) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności i poinformuje o nich oferentów mailowo lub telefonicznie oraz upubliczniając stosowną informację w taki sam sposób w jaki upublicznione zostało zapytanie.
- 9) Wybór najkorzystniejszej oferty nie oznacza obowiązku zawarcia umowy z wykonawcą w każdej sytuacji, w szczególności w przypadku, kiedy cena najlepszej oferty przekracza środki przewidziane i dostępne na zamówienie.
- 10) Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich.
- 11) Zapłata za zamówienie nastąpi na podstawie sporządzonego przez Wykonawcę rachunku/faktury, maksymalnie w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia doręczenia Zamawiającemu poprawnie sporządzonego rachunku/faktury, z takim zastrzeżeniem, że wystawienie rachunku nastąpi po odbiorze prac/usług/dostaw.
- 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przez Zamawiającego do wysokości faktycznych strat jakie poniósł Zamawiający na skutek działania lub zaniechania Wykonawcy oraz pokrycia wszelkich kosztów poniesionych przez Zamawiającego w związku z tymi działaniami lub zaniechaniami.
- 13) Zamawiający zastrzega sobie możliwość niezwłocznego odstąpienia od umowy przez Zamawiającego w przypadku naruszenia przez Wykonawcę warunków podpisanej umowy.

- 14) Niniejsze zapytanie nie jest zamówieniem i otrzymane od Oferentów oferty nie powodują powstania żadnych zobowiązań pomiędzy stronami zapytania.
- 15) W przypadku podpisania umowy z Wykonawcą, Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wszelkich wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków i innych wytycznych związanych z realizacją projektu współfinansowanego ze środków publicznych, jakie zostaną wskazane w umowie zawartej pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym.
- 16) Wybór oferty zostanie opublikowany w taki sam sposób jak ogłoszenie zostało opublikowane.
- 17) Minimalne warunki realizacji usługi zostały określone we wzorze umowy o współpracy stanowiącej załącznik nr 6 do zapytania.

11. Termin realizacji umowy:

Podpisanie umowy z Wykonawcą planuje się nie później niż **w ciągu 10 dni roboczych** od daty wyboru oferty.

Przedmiot zamówienia powinien zostać zrealizowany w terminie wskazanym przez oferenta w ofercie.

12. Informacja na temat zakresu wykluczenia:

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty:

- powiązane z Beneficjentem osobowo lub kapitałowo. W celu potwierdzenia braku powiązań, niezbędne jest załączenie przez Wykonawcę Oświadczenia o braku powiązań (ZAŁĄCZNIK - wzór).
- niespełniające kryteriów formalnych oferty, w szczególności określonych w punkcie „**Sposób składania ofert**” powyżej.
- niespełniające kryteriów i warunków określonych w zapytaniu, w tym podmioty które nie złożą oświadczeń wymaganych w zapytaniu.

13. Określenie warunków istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia:

- z powodu siły wyższej.

Załączniki:

ZAŁĄCZNIK NR 1 - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZAŁĄCZNIK NR 2 - WZÓR OFERTY

ZAŁĄCZNIK NR 3 - OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH LUB KAPITAŁOWYCH Z

ZAMAWIAJĄCYM ZAŁĄCZNIK NR 4 - OŚWIADCZENIE WYKONAWCY (DANE OSOBOWE)

ZAŁĄCZNIK NR 5 - INNE OŚWIADCZENIA OFERENTA ZGODNIE ZE WSKAZANIAMI W WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

ZAŁĄCZNIK NR 6 - WZÓR UMOWY Z WYKONAWCĄ

ZAŁĄCZNIK NR 1 - Opis przedmiotu zamówienia

(DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 12/2026/DN_NZ7/02729)



Przedmiotem zamówienia jest zakup **odczynników Chromium Next GEM kompatybilnych z posiadanym urządzeniem (System Chromium iX Firmy 10x Genomics Inc.)**

Przedmiotem zamówienia są odczynniki firmy 10X-Genomics:

- 1. 1000699 GEM-X Universal 5' Gene Expression v3, 16 samples
- 2. 1000252 Chromium Single Cell Human TCR Amplification Kit, 16 rxns
- 3. 1000694 Library Construction Kit C, 16 rxns
- 4. 1000698 Chromium GEM-X Single Cell 5' Chip Kit v3, 4 chips
- 5. 1000215 Dual Index Kit TT Set A, 96 rxn

Zamawiający nie akceptuje odczynników równoważnych.

Termin realizacji zamówienia do 4 tygodni od daty podpisania umowy.

Termin ważności odczynników: min. 3 m-ce od daty dostawy.

ZAŁĄCZNIK NR 2: WZÓR OFERTY

Wycena usług przez Oferenta/Wykonawcę



Wykonawca (pełną nazwę, adres Oferenta, NIP, sposób reprezentacji)

Dane kontaktowe

Imię i Nazwisko

Telefon

Adres mail

W odpowiedzi na **zapytanie nr NR 12/2026/DN_NZ7/02729**, przedstawiam poniżej wycenę na wskazane w Załączniku Nr 1 produkty/usługi będące przedmiotem zapytania.

Ip.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Oferowana cena netto w PLN za zamówienie zgodne z przedmiotem zamówienia	Staw ka VAT	Kwota VAT w PLN	Cena Brutto w PLN za zamówienie zgodne z przedmiotem zamówienia	Termin wykonania (dzień/m-c/rok) / lub/ ilość dni od podpisania umowy

Oświadczam, że zapoznałem/am się z treścią zapytania ofertowego i załącznikami i nie wnoszę do niego zastrzeżeń oraz przyjmuje warunki w nim zawarte oraz z uwzględnieniem wszelkich wymogów dokonuję wyceny.

.....
(miejscowość, data).....
(Podpis/y osoby/ osób upoważnionej/ych)

ZAŁĄCZNIK nr 3 - Oświadczenie Wykonawcy o braku powiązań z Zamawiającym

Dane Podmiotu składającego oświadczenie

Dane Zamawiającego:



/lub/

pieczęć firmowa

Uczelnia Łazarskiego w Warszawie,
wpisana do rejestru uczelni niepublicznych i
związków uczelni niepublicznych pod nr 22
ul. Świeradowska 43, 02-662 Warszawa,
NIP: 527-02-09-936

.....

Dotyczy zapytania ofertowego nr NR 12/2026/DN_NZ7/02729

Ja, niżej podpisan/a, oświadczam, że pomiędzy mną, a Zamawiającym – Uczelnia Łazarskiego Warszawa ul. Świeradowska 43, NIP 527-02-09-936 nie występują powiązania osobowe i kapitałowe.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem (Zamawiającym) lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta 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;*
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;*
- d) pozostawianiu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.*

.....

(data i podpis składającego oświadczenie)

ZAŁĄCZNIK nr 4 - OŚWIADCZENIE WYKONAWCY (DANE OSOBOWE)



O Ś W I A D C Z E N I E

w sprawie zgody na przetwarzanie danych osobowych
w celach przeprowadzenia wyboru oferty

Dane Podmiotu składającego oświadczenie

/lub/

pieczęć firmowa

.....

Dane Zamawiającego:

Uczelnia Łazarskiego w Warszawie,
wpisana do rejestru uczelni niepublicznych i
związków uczelni niepublicznych pod nr 22
ul. Świeradowska 43, 02-662 Warszawa,
NIP: 527-02-09-936

Ja, (imię i nazwisko) jako osoba reprezentująca
Wykonawcę oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych,
udostępnionych w złożonych przeze mnie dokumentach w ofercie, w odpowiedzi na **zapytanie ofertowe
nr NR 12/2026/DN_NZ7/02729** dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu przeprowadzenia wyboru
wykonawcy.

Podstawę prawną przetwarzania moich danych osobowych stanowi rozporządzenie 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 osobowych) (Dz. Urz. UE L 119
z 04.05.2016, str. 1, z późn. zm.), zwanego dalej RODO.

.....
(data i podpis składającego oświadczenie)

ZAŁĄCZNIK nr 5 - OŚWIADCZENIE WYKONAWCY (warunki)



OŚWIADCZENIE

Dane Podmiotu składającego oświadczenie

/lub/

pieczęć firmowa

Dane Zamawiającego:

Uczelnia Łazarskiego w Warszawie,
wpisana do rejestru uczelni niepublicznych i
związków
uczelni niepublicznych pod nr 22
ul. Świeradowska 43, 02-662 Warszawa,
NIP: 527-02-09-936

.....

W odpowiedzi na zapytanie nr NR 12/2026/DN_NZ7/02729 oświadczam, że:

- Przedmiot zamówienia wyceniony w niniejszej ofercie odpowiada co najmniej zakresowi wymagań określonych w Załączniku nr 1 do zapytania nr **NR 12/2026/DN_NZ7/02729** tj. w opisie przedmiotu zamówienia.
- Zobowiązuję się do spełnienia warunków określonych w zapytaniu nr **NR 12/2026/DN_NZ7/02729** podczas wyceny i realizacji usługi będącej przedmiotem zamówienia.

.....

(data i podpis składającego oświadczenie)



UMOWA NR / 2026 / DN_NZ7/02729

zawarta w dniu**2026** r. w Warszawie, pomiędzy

Uczelnią Łazarskiego w Warszawie, wpisaną do rejestru uczelni niepublicznych i związków uczelni niepublicznych pod nr 22

adres: ul. Świeradowska 43, 02-662 Warszawa, NIP: 527-02-09-936, REGON: 010286164, zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,
reprezentowanym przez:

.....

a

..... z siedzibą w NIP:, REGON wpisanym/ą do pod nr

zwanym/ą w dalszej części umowy „Wykonawcą”, a wspólnie zwanymi dalej „Stronami”

reprezentowanym/ą przez:

.....

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie zasady konkurencyjności na dostawę odczynników do aparatury naukowo-badawczej dla Wydziału Medycznego w ramach projektu pt.: „Potencjał profilowania limfocytów T w planowaniu spersonalizowanego leczenia stwardnienia rozsianego”, finansowanego w ramach konkursu „OPUS-24” realizowanego w ramach umowy nr UMO-2022/47/B/NZ7/02729 w Narodowym Centrum Nauki (NCN), została zawarta umowa o następującej treści:

§1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa odczynników do aparatury naukowo-badawczej dla Wydziału Medycznego w ramach projektu współfinansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki: „Potencjał profilowania limfocytów T w planowaniu spersonalizowanego leczenia stwardnienia rozsianego” **zgodnie z opisem zawartym w Załączniku nr 1 do Zapytania nr 12/2026/DN_NZ7/02729**, stanowiącym integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się w chwili podpisania przez Strony dokumentu protokołu odbioru przenieść na Zamawiającego własność: **odczynników Chromium Next GEM z terminem ważności odczynników min. 3 m-cy od daty dostawy** zwanego dalej „Przedmiotem Umowy” w ilości i konfiguracji określonej w Załączniku Nr 1 do Zapytania nr **12/2026/DN_NZ7/02729** oraz w ofercie z dnia
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy określony w ust. 2 niniejszego paragrafu spełnia wszystkie parametry techniczne i użytkowe określone przez Zamawiającego w Zapytaniu nr **12/2026/DN_NZ7/02729** a w szczególności w Załączniku nr 1 tj. opisie przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zapewnia, że przedmiot umowy będzie fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych oraz będzie zgodny z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Dostawa obejmuje transport, rozpakowanie (jeśli dotyczy), przekazanie do użytku.
6. Wszystkie koszty związane z wykonaniem niniejszej umowy leżą po stronie Wykonawcy.
7. Przedmiot umowy określony w ust. 2 niniejszego paragrafu dostarczony zostanie na koszt Wykonawcy, do miejsca przeznaczenia w Warszawie na adres: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej ul. Poleczki 19, 02-822 Warszawa

8. Wykonawca, wraz z dostawą przedmiotu umowy, dołączy (jeśli dotyczy) kartę gwarancyjną, dokumenty określające warunki konserwacji/przechowywania dostarczonego przedmiotu umowy, instrukcję obsługi zgodnie z zapisami zawartymi w opisie przedmiotu zamówienia.
9. Niniejsza umowa realizowana jest w ramach projektu pn.: „Potencjał profilowania limfocytów T w planowaniu spersonalizowanego leczenia stwardnienia rozsianego”, finansowanego w ramach konkursu „OPUS-24” realizowanego w ramach umowy nr UMO-2022/47/B/NZ7/02729 w Narodowym Centrum Nauki (NCN).

§2

Realizacja umowy

1. Wykonanie umowy w pełnym zakresie określonym w §1 niniejszej umowy nastąpi w terminie do / w terminie dni od daty zawarcia umowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić pracowników Zamawiającego wskazanych w §2 ust. 4 niniejszej umowy oraz Kierownika Projektu – dr hab. n.med. i n. o zdr. Katarzynę Donskow-Łysoniewską prof. Uła drogą elektroniczną na adres e-mail: k.donskow-lysoniewska@lazarski.edu.pl o gotowości dostawy przedmiotu umowy nie później niż na 7 dni przed dostawą. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę tego zobowiązania Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyznaczenia terminu realizacji przedmiotu umowy bez uprzedniej konsultacji z Wykonawcą, przy czym termin ten nie może przekroczyć terminu określonego w § 2 ust. 1 niniejszej umowy, a Wykonawca zobowiązuje się do jego dotrzymania.
3. Po dostarczeniu, przedmiotu umowy w pełnym zakresie określonym w §1 niniejszej umowy Zamawiający dokona odbioru, który nastąpi poprzez podpisanie przez Strony **protokołu odbioru bez zastrzeżeń**. Podpisanie protokołu odbioru z zastrzeżeniami wywołuje skutki równoznaczne z opóźnieniem w wykonaniu umowy.
4. Odbioru przedmiotu umowy dokona upoważniony przedstawiciel Zamawiającego. Osoby odpowiedzialne za odbiór przedmiotu umowy (pod kątem zgodności dowodów księgowych tj. faktur i rachunków z treścią umowy oraz pod kątem zgodności dostawy z umową, w tym w zakresie ilościowo-jakościowym) oraz podpisanie protokołów odbioru: (imię i nazwisko) (nr telefonu) (adres e-mail)
5. Upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego mają prawo do uczestniczenia w każdym etapie realizacji przedmiotu umowy.
6. Wykonawca ponosi ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy do czasu podpisania przez Strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas realizacji przedmiotu umowy.
7. W przypadku wyrządzenia szkód, Wykonawca na własny koszt zobowiązuje się do ich natychmiastowego usunięcia. Nietrzymanie niniejszych warunków spowoduje usunięcie wad lub szkód przez Zamawiającego we własnym zakresie i obciążenie Wykonawcy powstałymi z tego tytułu kosztami.
8. W trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do takiej organizacji wykonywanych czynności, aby nie uniemożliwiały pracy pracownikom Zamawiającego.
9. Wykonawca jest zobowiązany do zachowania czystości w trakcie i po wykonaniu prac mających na celu realizację umowy.

§3

Odbiór przedmiotu umowy

1. Zrealizowanie przedmiotu umowy winno zostać potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Protokół odbioru przygotowuje Wykonawca.
2. Najpóźniej w trakcie czynności podpisania protokołu odbioru, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu (jeśli dotyczy):

- 2.1 dokumentów określających warunki konserwacji dostarczonego przedmiotu umowy;
- 2.2 pełnej instrukcji obsługi;
- 2.3 karty gwarancyjnej.
3. W sytuacji dostarczenia przedmiotu umowy wadliwego lub niezgodnego z umową, Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na dostarczenie przedmiotu umowy zgodnego z umową. Wyznaczenia dodatkowego terminu nie wstrzymuje naliczenia kar umownych z tytułu nienależytej realizacji umowy w terminie.
4. W przypadku powtórzenia się wadliwej lub niezgodnej z umową dostawy, Zamawiający może – bez dodatkowego wezwania – rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonania we własnym zakresie dodatkowych przeglądów i czynności mających na celu zbadanie (sprawdzenie) zgodności przedmiotu dostawy z umową.
6. W przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego przedmiotu umowy z umową, Zamawiający może odmówić podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy oraz odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym z winy Wykonawcy.

§ 4

Wartość umowy i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie brutto: zł (słownie:) obejmującej kwotę netto zł oraz podatek od towarów i usług wg stawki % w kwocie: zł.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu obejmuje wszelkie koszty związane z należytą realizacją przedmiotu umowy, w tym w szczególności cenę przedmiotu umowy, dostawę przedmiotu umowy, transport do miejsca dostawy oraz podatek akcyzowy, opusty, rabaty, zysk, opakowanie, ubezpieczenia towaru na czas transportu, koszty załadunku i rozładunku, gwarancję dostarczenia przedmiotu niniejszej umowy w stanie nienaruszonym, wszelkie koszty cła i odprawy celnej, gwarancję na zasadach co najmniej określonych w § 5 niniejszej umowy.
3. Celem rozliczenia przedmiotu umowy, Wykonawca wystawi fakturę po zakończeniu i odbiorze przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 2 niniejszej umowy na podstawie podpisanego protokołu odbioru dostawy bez zastrzeżeń, który stanowić będzie załącznik do wystawionej faktury. Protokół odbioru zostanie podpisany zgodnie z niniejszą umową.
4. Faktura zostanie wystawiona przez Wykonawcę po podpisaniu przez Strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
5. Faktura płatna będzie przelewem na rachunek wskazany na fakturze w terminie 30 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego, pod warunkiem prawidłowego jej wystawienia oraz załączenia przez Wykonawcę właściwych protokołów odbioru bez zastrzeżeń.
6. Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Faktura VAT musi zawierać w szczególności następujące elementy: nazwę przedmiotu umowy, numer niniejszej umowy, NIP Zamawiającego: 527-02-09-936; NIP Wykonawcy: oraz kopię protokołu odbioru bez zastrzeżeń w załączeniu.
8. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie przenieść całości ani części wierzytelności wynikającej z umowy na osoby trzecie.

§5

Gwarancja i serwis gwarancyjny

1. Wykonawca udziela na dostarczony przedmiot umowy gwarancji na okres tygodni/miesięcy, liczony od dnia odbioru po wykonaniu całości przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru

bez zastrzeżeń. Wykonawca zapewnia bezpłatną gwarancję na zasadach określonych w warunkach gwarancji, jednak niemniej niż określone poniżej:

2. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji, zobowiązuje się do usunięcia wad jakościowych przedmiotu umowy, w terminie dni kalendarzowych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego. W sytuacjach uzasadnionych, Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia tego terminu na wniosek Wykonawcy wraz ze wskazaniem przez Wykonawcę przyczyny z jakiej termin umowny nie jest możliwy do dotrzymania. Okres od zgłoszenia do usunięcia wad wliczany jest do przedłużonego okresu gwarancyjnego. Czas reakcji serwisu w okresie gwarancyjnym: maksymalnie h od momentu zgłoszenia wady pocztą elektroniczną (podjęcie działań naprawczych).

§6

Kary umowne

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania będą kary umowne.
2. Kary umowne będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 2.1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu:
 - 1) za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 1 niniejszej umowy karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji – karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczony po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad;
 - 3) za rozwiązanie lub odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy, w szczególności o których mowa w §7 ust. 1 pkt. 2-5 niniejszej umowy, jak również za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
3. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad przedmiotu umowy trwającego dłużej niż 10 dni roboczych, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie wad innemu podmiotowi, a kosztami obciążyć Wykonawcę.
4. W przypadku istnienia wad ujawnionych w okresie gwarancji, które nie kwalifikują się do usunięcia Wykonawca zobowiązuje się do wymiany przedmiotu umowy w części lub w całości.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za opóźnienia w zapłacie faktury, odsetki ustawowe od należnej kwoty za każdy dzień opóźnienia.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia tzn. z należności wynikających z wystawionej faktury, a w przypadku naliczenia kar w okresie gwarancji na wystawienie noty obciążeniowej.
7. Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych nie będą pozbawiać Stron prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego, jeżeli wysokość ewentualnej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§7

Rozwiązanie lub odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - 1) wystąpią istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

- 2) pomimo uprzednich pisemnych 2-krotnych zastrzeżeń ze strony Zamawiającego – Wykonawca uporczywie nie wykonuje dostaw zgodnie z warunkami umowy lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne, co potwierdza na piśmie upoważniony przedstawiciel Zamawiającego;
 - 3) Wykonawca narusza przepisy bhp i p.poż., pomimo uwag i wniosków upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego;
 - 4) Wykonawca dokonał cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego
 - 5) Wykonawca nie zrealizuje umowy w terminie określonym w §2 ust. 1 niniejszej umowy;
 - 6) Zamawiający utracił dofinansowanie projektu ze środków Unii Europejskiej.
2. Odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy następuje z chwilą pisemnego zawiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o przyczynie odstąpienia od umowy.
 3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach określonych w ust.1 niniejszej umowy.
 4. W przypadku stwierdzenia dostaw wadliwie wykonanych, kosztami niezbędnymi do prawidłowego zrealizowania dostaw obciążony zostanie Wykonawca, z którym rozwiązano umowę poprzez odstąpienie.

§8

Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności w następujących przypadkach:
 - 1) w zakresie danych teleadresowych Wykonawcy;
 - 2) aktualizacji rozwiązań ze względu na postęp techniczny lub technologiczny (np. wycofanie z obrotu urządzeń lub materiałów), zmiana nie może spowodować podwyższenia ceny oraz obniżenia parametrów technicznych, jakościowych i innych wynikających z oferty na podstawie której był dokonany wybór Wykonawcy;
 - 3) zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego;
 - 4) zmiany stawki podatku VAT; wartość umowy określona w § 4 ust. 1 niniejszej umowy ulegnie zmniejszeniu w przypadku obniżenia stawki podatku VAT lub podwyższeniu w przypadku podwyższenia stawki podatku VAT, przy czym wynagrodzenie netto nie ulegnie zmianie;
 - 5) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych lub zaleceń Instytucji, która przyznała środki na sfinansowanie umowy;
 - 6) wystąpienia omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy;
2. Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające opis proponowanych zmian i ich uzasadnienie.
3. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 1 pkt 2) niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązuje się powiadomić o tym fakcie Zamawiającego z wyprzedzeniem umożliwiającym aneksowanie Umowy w trybie niewywołującym opóźnienia w planowanych terminach dostawy, nie później jednak niż 4 tygodnie przed planowaną zmianą.

§9

Postanowienia końcowe

1. Czas obowiązywania umowy Strony ustalają do dnia wygaśnięcia gwarancji.
2. Wszystkie zmiany lub uzupełniania postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.



3. Wszelka korespondencja w sprawach związanych z umową powinna być kierowana na niżej podane adresy Stron:
dla Wykonawcy:
dla Zamawiającego:
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
5. Wszelkie spory rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla miejsca i siedziby Zamawiającego.
6. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.
7. Integralną część niniejszej umowy stanowią:
 - 1) Załącznik nr 1 –Opis oferowanego towaru
 - 2) Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy z dnia

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....