

## Załącznik nr 5 do Zaproszenia

**UMOWA NR \_\_\_\_\_/2021**  
**na dostawę odczynników i materiałów zużywalnych do oznaczania markerów immunofenotypowych u pacjentów zakażonych SARS-CoV-2 wraz z oceną ilości CD200/CD200R oraz wynajmem cytometru przepływowego w okresie do 28 stycznia 2022r. dla SPWSZ w Szczecinie (nrEP/220/61RR/2021)**

zawarta **w dniu** .....w Szczecinie pomiędzy:

**Samodzielnym Publicznym Wojewódzkim Szpitalem Zespołowym w Szczecinie**

z siedzibą w Szczecinie przy ulicy Arkońskiej 4 zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym Szczecin – Centrum w Szczecinie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000003593, NIP 851 – 25 – 37 – 954, numer rejestrowy w BDO 000028674  
zwanym dalej w treści niniejszej umowy „**Zamawiającym**”, którego reprezentuje:

**Dyrektor - Małgorzata Usielska**

**a**

..... z siedzibą w ....., ul. .... wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla ....., Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS ....., NIP: .....  
o kapitale zakładowym ....., reprezentowaną przez:

.....  
zwanym dalej **Wykonawcą**

Zważywszy, że:

1. rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 marca 2020r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu zagrożenia epidemicznego (Dz. U. poz. 433) ogłoszono począwszy od dnia 14 marca 2020r. do odwołania na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stan zagrożenia epidemiologicznego w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2,
2. stan zagrożenia epidemiologicznego na terenie Rzeczypospolitej Polskiej został odwołany w dniu 20 marca 2020r. i zastąpiony stanem epidemii w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2, wprowadzonym rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 marca 2020r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii (Dz.U. poz. 491),
3. Zamawiający na mocy poleceń Wojewody Zachodniopomorskiego, formułowanych w treści kolejnych decyzji administracyjnych, wydawanych począwszy od dnia 15 marca 2020r. pozostaje zobowiązany do udzielania świadczeń zdrowotnych dla pacjentów z potwierdzonym zakażeniem koronawirusem SARS-CoV-2, również chorych na COVID-19, w tym poprzez zapewnienie określonej liczby łóżek oraz łóżek respiratorowych, których liczba jest zwiększana w każdej kolejnej decyzji,

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

4. okoliczności opisane w pkt 3 powodują, że Zamawiający od początku epidemii SARS-CoV-2 pełnił i nadal pełni rolę wiodącej placówki medycznej w województwie Zachodniopomorskim leczącej pacjentów zakażonych koronawirusem SARS-CoV-2 i chorych na COVID-19, w tym w ciężkim jego przebiegu,
5. Zamawiający to cieszący się uznaniem ośrodek medyczny, który od lat angażuje swój kapitał intelektualny oraz środowisko pracowników i który posiada niezbędne zaplecze organizacyjne, techniczne oraz osobowe, które umożliwi zapewnienie współdziałania Zamawiającego przy realizacji przedmiotu niniejszej umowy na odpowiednim poziomie jakości,
6. w świetle art. 6a ust. 1 ustawy z dnia 2 marca 2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych ( t. j. Dz. U. poz. 1842) do zamówień na usługi lub dostawy niezbędne do przeciwdziałania COVID-19 nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm., dalej – „ustawa Pzp”), jeżeli zachodzi wysokie prawdopodobieństwo szybkiego i niekontrolowanego rozprzestrzeniania się choroby lub jeżeli wymaga tego ochrona zdrowia publicznego,
7. ponadto przepis art. 46c ustawy z dnia 5 grudnia 2008r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. z 2020r., poz. 1845 ze zm.,) wyłącza stosowanie przepisów Pzp do udzielania zamówień na usługi, dostawy lub roboty budowlane udzielanych w związku z zapobieganiem lub zwalczaniem epidemii na obszarze, na którym ogłoszono stan zagrożenia epidemicznego lub stan epidemii,
8. w dniu upublicznienia zapytania ofertowego („Zaproszenia”) w postępowaniu o udzielenie zamówienia do postępowania o udzielenie zamówienia pn. „Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do oznaczania markerów immunofenotypowych u pacjentów zakażonych SARS-CoV-2 wraz z oceną ilości CD200/CD200R oraz wynajmem cytometru przepływowego w okresie do 28 stycznia 2022r” na stronie internetowej Zamawiającego oraz przesłania Zaproszenia do potencjalnych wykonawców, wciąż trwał stan epidemii SARS-CoV-2 oraz obowiązywała tzw. „kwarantanna narodowa”,
9. przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do oznaczania markerów immunofenotypowych u pacjentów zakażonych SARS-CoV-2 wraz z oceną ilości CD200/CD200R oraz wynajmem cytometru przepływowego w okresie do 28 stycznia 2022r, a zatem wyrobów medycznych niezbędnych do przeciwdziałania COVID-19, gdyż umożliwiają wykrywanie osób zakażonych SARS-CoV-2 i – poprzez ich izolowanie – zapobieganie dalszemu rozprzestrzenianiu się epidemii,
10. zawarcie niniejszej umowy następuje w związku z realizacją przez Zamawiającego Projektu finansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu – przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19” realizowanego na podstawie umowy o wykonanie i finansowanie projektu pozakonkursowego [PREWENCJA I LECZENIE COVID-19] nr SZPITALNE – JEDNOIMIENNE/27/2020 zawartej w dniu 20.11.2020r. na dofinansowanie Projektu: „Opracowanie nowoczesnych technologii laboratoryjnych, informatycznych i bioinformatycznych dedykowanych diagnostyce i prewencji zakażeń SARS CoV-2” spełniającego warunki przyznania dofinansowania w trybie 44c ustawy o NCBR, w ramach naboru „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19,
11. istotą zamówienia, o którym mowa w pkt 9 powyżej jest prowadzenie projektu badawczo- rozwojowego mającego na celu analizę danych medycznych pacjentów zakażonych SARS-CoV-2, w tym chorych na COVID-19, w celu opracowania systemu rozpoznawania przyczyn zapalenia płuc z zastosowaniem sztucznej inteligencji,

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

Strony zawarły umowę (dalej – „Umowa”) o następującej treści:

## § 1

### Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do oznaczania markerów immunofenotypowych u pacjentów zakażonych SARS-CoV-2 wraz z oceną ilości CD200/CD200R oraz wynajmem cytometru przepływowego w okresie do 28 stycznia 2022r dla SPWSZ w Szczecinie, zwanych dalej odpowiednio – „Odczynnikami/wyrobami” oraz „Urządzeniem”, w asortymencie i po cenie zgodnej z wyciągiem z oferty przetargowej, który stanowi załącznik nr 1 do Umowy.
2. Zaproszenie do składania ofert i oferta Wykonawcy są integralną częścią Umowy.
3. Dostawa jednorazowa Odczynników/wyrobów nastąpi wraz z fakturą lub innym dokumentem potwierdzającym ilość i wartość Odczynników/wyrobów do Magazynu Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Zamawiającego przy ul. Arkońskiej 4 w Szczecinie - budynek I – piętro 1 w czasie godzin jego pracy od 08:00 do 14:00 w dni robocze na zamówienie szczegółowe Zamawiającego złożone faksem/drogą elektroniczną zgodnie z aktualnymi potrzebami Zamawiającego
4. Realizacja zamówień Odczynników/wyrobów nastąpi w terminie **5 dni** roboczych od momentu złożenia zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, zainstalować i uruchomić Urządzenie **w ciągu 14 dni kalendarzowych** od daty zawarcia Umowy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, po dostarczeniu sprzętu do Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej. Dostawa, instalacja i uruchomienie Urządzenia zostanie potwierdzone protokołem przekazania, sporządzonym zgodnie z załącznikiem nr 8 do Zaproszenia.
6. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Urządzenia objętego Umową następujących dokumentów sporządzonych w wersji drukowanej w języku polskim:
  - a) paszportu technicznego,
  - b) poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopii deklaracji zgodności CE; w przypadku wątpliwości co do autentyczności przedłożenia oryginału deklaracji zgodności CE wraz z załączonym do niej oryginałem certyfikatu zgodności CE,
  - c) specyfikacji technicznej,
  - d) instrukcji obsługi,

**Protokół zdawczo-odbiorczy Urządzenia, stanowiącego Przedmiot Umowy zostanie podpisany przez Zamawiającego wyłącznie po dostarczeniu wszystkich ww. dokumentów.**
7. Zmiana terminu dostawy Odczynników/wyrobów może zostać dokonana wyłącznie w szczególnych przypadkach, za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.
8. Dostarczane Odczynniki/wyroby oraz wynajmowanego Urządzenie muszą spełniać wszystkie wymagane warunki graniczne – zgodnie z załącznikiem nr 1 i 2 do Umowy (stanowiącym załącznik nr 4 i 6 do Zaproszenia) oraz wszystkie parametry jakościowe zadeklarowane przez Wykonawcę w złożonym przez niego wraz z ofertą wypełnionym załączniku nr 3 do Zaproszenia.

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

9. Termin ważności zaofertowanych Odczynników/wyrobów wraz z materiałami zużywalnymi musi być zgodny z terminem wskazanym w załączniku nr 4 do Zaprośzenia.
10. Wykonawca i Zamawiający zgodnie dopuszczają możliwość zmiany ilości Odczynników/wyrobów, które składają się na przedmiot Umowy, ale do wysokości łącznej wartości Umowy, zgodnie z ceną jednostkową zaofertowaną w ofercie, z zastrzeżeniem postanowień Umowy.
11. Strony dopuszczają możliwość zmniejszenia ilości Odczynników/wyrobów dostarczanych w ramach zawartej Umowy – w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego oraz wielkości kontraktów z Narodowym Funduszem Zdrowia lub innymi płatnikami usług, a także w sytuacji, kiedy Zamawiający z przyczyn, których nie można było przewidzieć, mógłby nie wykorzystał ich do końca terminu ważności lub mógłby ponieść straty w konsekwencji ich stosowania.
12. W przypadku wystąpienia problemu z dostępnością Odczynnika/wyrobu, którego dotyczy Umowa, Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć na pisemną prośbę Zamawiającego określoną ilość takiego Odczynnika/wyrobu, jeśli tylko będzie miał taką możliwość. Brak takiej możliwości ma być potwierdzony pisemnie przez producenta Odczynnika/wyrobu. Zamawiający zobowiązany jest do odbioru od Wykonawcy całej ilości zabezpieczonego Odczynnika/wyrobu.
13. Czynności serwisowe na Urządzeniu (naprawy, czynności konserwacyjno-eksploatacyjne, gwarancyjne, przeglądy techniczne, itp.) w imieniu Wykonawcy wykonywane będą wyłącznie przez Serwisantów. Zamawiający nie dopuści innych przedstawicieli Wykonawcy do realizacji czynności, o których mowa w zdaniu poprzednim. Niedopuszczenie to kwalifikowane będzie jako niewykonanie naprawy lub przeglądu technicznego lub inny przejaw niewykonania zobowiązania przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
14. W okresie trwania Umowy, w ramach Wynagrodzenia, Wykonawca zobowiązuje się do zorganizowania w budynku/budynkach Zamawiającego szkolenia z zakresu Umowy, zgodnie z wymaganymi warunkami granicznymi, wskazanymi w załączniku nr 4 do Zaprośzenia.
15. Wykonawca oświadcza, że:
  - 1) Urządzenie posiada\*/nie posiada\* układu optyki umożliwiającego pomiar w kolejności od najdłuższej do najkrótszej fali ze względu na zamiar prowadzenia badań z komórkami o bardzo szybkiej relaksacji fluorescencji
  - 2) sygnały fluorescencji z każdego lasera Urządzenia kierowane będą\*/nie będą kierowane\* światłowodami do zestawów detektorów dedykowanych dla poszczególnych laserów
  - 3) umożliwia\*/nie umożliwia by dla wszystkich używanych parametrów można zmierzyć jednocześnie (w tym samym czasie) pole pod krzywą sygnału, wysokość sygnału i szerokość sygnału  
(\* kryterium oceny ofert – zgodnie z zobowiązaniem Wykonawcy złożonym w Ofercie).
16. W przypadku złożenia zobowiązania lub zobowiązań, o którym mowa w ust. 15 powyżej, oddanie w najem Urządzenia nieposiadającego którejkolwiek zadeklarowanych przez Wykonawcę funkcjonalności będzie uznawana za nienależyte wykonanie Umowy uprawniające Zamawiającego do zgłoszenia reklamacji oraz naliczenia kary umownej, o której mowa w § 4 ust. 5) poniżej.

## § 2

### WYNAGRODZENIE I PŁATNOŚCI

1. **Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy brutto (dalej – „Wynagrodzenie”) wynosi:.....zł**  
Słownie: maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy brutto: .....
- w tym:**

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

- 1) Całkowite wynagrodzenie brutto za dostawę Odczynników/wyrobów w okresie trwania Umowy wynosi ..... zł  
Słownie całkowite wynagrodzenie brutto za dostawę Odczynników/wyrobów w okresie trwania Umowy: .....
- 2) Całkowite wynagrodzenie brutto za wynajem Urządzenia w okresie trwania Umowy wynosi: ..... zł  
Słownie całkowite wynagrodzenie brutto za wynajem Urządzenia w okresie trwania Umowy: .....
2. Koszty ubezpieczenia i transportu do Zamawiającego ponosi Wykonawca.
3. Zapłata wynagrodzenia, określonego w ust. 1 pkt 1) powyżej następować będzie w częściach – odrębnie za dostawę partii Odczynników/wyrobów oraz z tytułu czynszu najmu Urządzenia.
4. Zapłata wynagrodzenia za dostawę Odczynników/wyrobów nastąpi na podstawie jednej faktury, obejmującej całość wolumenu Odczynników/wyrobów, w formie przelewu na konto Wykonawcy **w terminie do 60 dni** od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
5. Zapłata całości należności z tytułu wynajmu Urządzenia nastąpi w terminie **30 dni** od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury formie przelewu na konto Wykonawcy. Całkowite wynagrodzenie za najem Urządzenia zostanie obliczone jako iloczyn stawki ceny czynszu najmu za 1 miesiąc kalendarzowy, wskazanej w formularzu asortymentowo-cenowym oraz liczby pełnych miesięcy najmu Urządzenia, z zastrzeżeniem, że w przypadku gdyby okres najmu nie obejmował pełnego miesiąca kalendarzowego, cena czynszu w danym miesiącu zostanie ustalona w wysokości proporcjonalnej, przyjmując, że cena czynszu najmu za 1 dzień stanowi 1/30 ceny czynszu miesięcznego.
6. Faktury za dostawę Odczynników/wyrobów i czynsz wynajmu powinny być wystawiane oddzielnie.
7. Przez datę zapłaty należy rozumieć dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Wykonawca przy realizacji Umowy zobowiązuje się rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. Prawo Bankowe (tekst jedn.: Dz. U. z 2018r., poz. 2187 ze zm.) zawartym w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2018r., poz. 2174 ze zm.). W przypadku braku rachunku bankowego na Białej Liście Podatników VAT płatność za fakturę zostanie wstrzymana do momentu wyjaśnienia bez konsekwencji niedotrzymania przez zamawiającego terminu jej płatności.
9. Wykonawca może wystawiać ustrukturyzowane faktury elektroniczne w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. poz. 2191, dalej – „Ustawa o Fakturowaniu”).
10. W przypadku wystawienia faktury, o której mowa w ust. 9, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (dalej – „PEF”).
11. Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 6 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura ta, lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy i zamówienia, których dotyczy.
12. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wystawić Zamawiającemu za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania podając numer PEPPOL (NIP) 8512537954.
13. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy, o których mowa w ust. 8 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.
14. W przypadku wystawienia faktury w formie pisemnej, prawidłowo wystawiona faktura powinna być doręczona do Kancelarii SPWSZ w Szczecinie przy ul. Broniewskiego 2 w Szczecinie w godzinach od 7:30 do 15:00 w dni robocze.

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

15. Wykonawca nie może dokonać przelewu wierzytelności wynikających z Umowy na rzecz osób trzecich bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności oraz bez uprzedniej pisemnej zgody Województwa Zachodniopomorskiego (dalej – „podmiot tworzący”)
16. Zmiana wierzyciela dokonana bez zgody podmiotu tworzącego i Zamawiającego jest nieważna.

### § 3

#### PRZEDMIOT WYNAJMU - URZĄDZENIE

1. Wykonawca gwarantuje, że Urządzenie posiada wymagane przez prawo stosowne certyfikaty dopuszczające Urządzenie do eksploatacji.
2. Wykonawca gwarantuje, że Urządzenie spełnia wszystkie wymagane warunki graniczne opisane w załączniku nr 1 i 2 do Umowy, obejmującym załącznik nr 4 i 6 do Zaprośzenia
3. Wykonawca zapewnia przez cały okres trwania Umowy opiekę serwisową, o której mowa w ust. 7 i 14 poniżej.
4. Transport, montaż, uruchomienie oraz demontaż i odbiór Urządzenia nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany będzie w momencie instalacji Urządzenia dostarczyć wersje drukowane (w j. polskim) odpowiednich dokumentów opisanych w załącznikach nr 4 do Zaprośzenia.
6. Przekazanie i uruchomienie Urządzenia nastąpi na podstawie protokołu przekazania, sporządzonego zgodnie z załącznikiem nr 8 do Zaprośzenia, w którym użytkownik – w imieniu Zamawiającego – wskaże datę przekazania Urządzenia oraz jego numer seryjny.
7. Interwencja Serwisanta lub Serwisantów na zgłoszenie awarii (przyjazd do Zamawiającego Serwisanta lub Serwisantów i skuteczna naprawa) następować będzie w terminach i w sposób opisany załączniku nr 4 do Zaprośzenia. Pod pojęciem „awarii” Strony rozumieć będą każdą sytuację lub zdarzenie doprowadzające do ograniczenia lub utraty funkcjonalności Urządzenia, to jest nie spełniania równocześnie wszystkich warunków granicznych określonych przez Zamawiającego w załączniku nr 4 do Zaprośzenia.
8. W sytuacjach awaryjnych należy się kontaktować z: ..... pod nr tel.:  
....., faks: ....., adres e-mail:  
.....
9. W przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu jego obowiązku, o którym mowa w ust. 7 powyżej w stosunku do terminu opisanego w załączniku nr 4 do Zaprośzenia, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 100,00 zł za każdy dzień zwłoki.
10. W przypadku wykonania 3 napraw Urządzenia, jakiegokolwiek jego części lub podzespołu, Wykonawca zobowiązany jest wymienić tę część lub podzespół na nowe, w terminie 14 dni w terminie odpowiadającym wskazanemu w § 1 ust. 5 Umowy.
11. W przypadku zwłoki w wymianie Urządzenia na nowe, w stosunku do terminu określonego na podstawie ust. 10 powyżej, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 500,00 zł za każdy dzień zwłoki.
12. Wykonawca zapewni szkolenie dla pracowników Zamawiającego w miejscu i zakresie określonym odpowiednio w załączniku nr 4 do Zaprośzenia, umożliwiającym samodzielną, pełną obsługę Urządzenia, programów komputerowych i prawidłowego wykonywania wszystkich rodzajów badań, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Uczestnictwo w szkoleniu potwierdzone certyfikatem dla każdego z pracowników.
13. Wykonawca w ramach Umowy dokonywać będzie przeglądów technicznych Urządzenia oraz na każde wezwanie Zamawiającego. W momencie instalacji Urządzenia i każdorazowo po dokonanych przeglądzie

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

zostanie dokonany wpis w paszporcie technicznym, potwierdzający sprawność Urządzenia oraz data kolejnego planowanego przeglądu.

14. Wykonawca zapewni przez cały okres trwania Umowy serwis Urządzenia w celu zapewnienia bezawaryjnego ich funkcjonowania, ponosząc wszelkie koszty z tym związane (robocizna, dojazd, części zużywalnych i niezaużywalnych z ich wymianą, konserwacja, itp.). Usługi serwisowe, o których mowa w zdaniu poprzednim świadczone będą przez Serwisantów/serwis, w terminach i w sposób opisany w odpowiednim dla danego zadania załączniku nr 4 do Zaproszenia, w cenie wynajmu.
15. Zamawiający zobowiązany jest użytkować Urządzenie w swojej siedzibie, zgodnie z przeznaczeniem oraz instrukcjami producenta.
16. Zamawiający nie będzie dokonywać jakichkolwiek zmian, czy przeróbek Urządzenia.
17. Zamawiającemu nie wolno oddawać Urządzenia osobom trzecim, ani przelewać swoich praw wynikających z Umowy na osoby trzecie.
18. W terminie 30 dni od daty zakończenia Umowy, Zamawiający zobowiązuje się zwrócić Wykonawcy Urządzenie na koszt Wykonawcy.
19. W przypadku, gdy Zamawiający do czasu upływu terminu, o którym mowa w § 5, nie wykorzysta całości zamówionej partii Odczynników/wyrobów, uprawniony będzie do użytkowania Urządzenia w okresie, o którym mowa w ust. 18 powyżej, w ramach ustalonego w Umowie wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1.
20. W przypadku rozwiązania Umowy na podstawie § 5 ust. 1 pkt. 1) – 11), Zamawiający zobowiązuje się zwrócić Wykonawcy Urządzenie w terminie 30 dni od daty rozwiązania Umowy.
21. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zużycie Urządzenia, będących następstwem ich prawidłowej eksploatacji.
22. Wykonawca ubezpieczy przez cały okres trwania Umowy Urządzenia, ponosząc wszelkie koszty z tym związane.

#### § 4

##### KARY UMOWNE

1. Ustala się karę umowną za nieterminową realizację zamówienia (dostawę Odczynników/wyrobów) w wysokości 50,00 zł za każdy dzień zwłoki. Łączna wysokość kar umownych nie może przekraczać 50% wartości Odczynników/wyrobów niedostarczonych w terminie, ale nie może być niższa niż 100,00 zł.
2. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych lub wad jakościowych, Zamawiający niezwłocznie powiadomi o tym Wykonawcę, który rozpatrzy reklamację (ilościową i jakościową) w ciągu 5 dni roboczych.

Niezależnie od w/w terminu rozpatrzenia reklamacji, Wykonawca dostarczy w miejsce reklamowanych Odczynników/wyrobów, Odczynniki/wyroby wolne od wad lub odpowiednio brakujące Odczynniki/wyroby - w ciągu 5 dni, za wyjątkiem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy.

Brak reakcji Wykonawcy w przedmiotowym terminie spowoduje naliczenie kary umownej w wysokości 30,00 zł za każdy dzień zwłoki, w zależności od trybu, w jakim było składane zamówienie.

Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 50% wartości niedostarczonych, bądź wadliwych Odczynników/wyrobów.

Rozliczenie wartościowe reklamowanych Odczynników/wyrobów następować będzie procentowo – zgodnie z ilością reklamowanych Odczynników/wyrobów.

W przypadku niewykonania w terminie określonym w Umowie lub w wezwaniu Zamawiającego naprawy lub przeglądu technicznego, w tym w szczególności z przyczyn określonych w § 1 ust. 13, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki. Dni zwłoki liczone będą

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

do czasu ostatniego protokolarnego podpisania przez Zamawiającego odbioru prac serwisowych potwierdzających sprawność Urządzenia.

4. W przypadku braku przekazania i uruchomienia Urządzenia w terminie określonym w § 1 ust. 5 Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki..
5. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę zobowiązania co do zapewnienia zadeklarowanych funkcjonalności, o którym mowa w § 1 ust. 15 jeżeli Wykonawca zadeklarował je w Ofercie – kara umowna w wysokości 2 000,00 zł za każdy przypadek. Kara naliczana będzie odrębnie w stosunku do każdej funkcjonalności, która nie została przez Wykonawcę zapewniona, wbrew treści zobowiązania złożonego w Ofercie.
6. W przypadku rozwiązania Umowy na podstawie § 5 ust. 1 pkt. 1) – 11), Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% Wynagrodzenia.
7. Naliczenie przez Zamawiającego kary umownej następuje poprzez sporządzenie noty księgowej wraz ze wskazaniem podstawy naliczenia.
8. Łączna wysokość naliczonych Wykonawcy kar umownych nie przekroczy 30% Wynagrodzenia za dane zadanie. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie w/w kar umownych z najbliższej wymagalnych wynagrodzeń.
9. Jeżeli kara umowna nie pokryje szkody faktycznie poniesionej, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kary umownej.
10. Jeżeli w okresie przydatności do użycia zakupionego Odczynnika/wyrobu, w wyniku zgłoszenia gdziekolwiek incydentu medycznego, Prezes Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych wyda decyzję administracyjną w sprawie zakazania stosowania lub wycofania z obrotu lub używania to:
  - a) w przypadku zaistnienia konieczności wymiany Odczynnika/wyrobu, którego dokonanie stałoby się warunkiem dopuszczenia do eksploatacji Odczynnika/wyrobu (po wydaniu decyzji administracyjnej), Wykonawca zobowiązany jest dokonać wymiany na swój koszt, a Odczynnik/wyrób objąć nową gwarancją,
  - b) w przypadku wydania decyzji o ostatecznym zakazie użytkowania Odczynnika/wyrobu dostarczonego Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązany jest wymienić go na nowy dopuszczony do używania lub dokonać zwrotu zapłaconego przez Zamawiającego wynagrodzenia za zakupiony Odczynnik/wyrób, według cen brutto określonych w Umowie w terminie 10 dni od daty wydania decyzji o ostatecznym zakazie użytkowania Odczynnika/wyrobu.

## § 5

### ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym w przypadku:
  - 1) trzeciego lub kolejnego stwierdzenia, że dostarczane Odczynniki/wyroby nie odpowiadają wymogom określonym przez Zamawiającego w Zaproszeniu lub wskazanym przez Wykonawcę w jego ofercie,
  - 2) powtarzających się nieterminowych dostaw, tj. co najmniej trzykrotnego naruszenia terminów określonych w § 1 ust. 4 Umowy,

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”



- 3) co najmniej trzykrotnego rozpatrzenia reklamacji z naruszeniem terminu określonego w § 4 ust. 3 Umowy,
  - 4) co najmniej trzykrotnego dostarczenia Odczynników/wyrobów z wadami jakościowymi,
  - 5) co najmniej trzykrotnego dostarczenia Odczynników/wyrobów z terminem ważności krótszym, niż określony w odpowiednim dla danego zadania załączniku nr 4 do Zaproszenia,
  - 6) co najmniej trzykrotnej dostawy Odczynników/wyrobów poza miejsce określone w Umowie, tj. Magazyn Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Zamawiającego przy ul. Arkońskiej 4 w Szczecinie lub po godzinach jego pracy, o których mowa w § 1 ust. 3 Umowy,
  - 7) niedostarczenia Urządzenia w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia zawarcia Umowy,
  - 8) dostarczenia Urządzenia niezgodnego z wymogami określonymi przez Zamawiającego w Zaproszeniu lub wskazanymi przez Wykonawcę w jego ofercie lub dokonania wymiany Urządzenia na niezgodne z wymogami określonymi przez Zamawiającego w Zaproszeniu lub wskazanymi przez Wykonawcę w jego ofercie,
  - 9) powtarzających się z winy Wykonawcy nieterminowych napraw Urządzenia chyba, że niedotrzymanie terminu naprawy wynika z okoliczności zależnych od Zamawiającego lub będących następstwem działania siły wyższej,
  - 10) powtarzających się nieterminowych przeglądów Urządzenia chyba, że niedotrzymanie terminu wynika z okoliczności zależnych od Zamawiającego lub będących następstwem działania siły wyższej,
  - 11) wygaśnięcia świadectwa dopuszczenia do obrotu na oferowanych Odczynników/wyrobów i nie przedłużenia jego ważności,
  - 12) zakończenia, rozwiązania lub odstąpienia od umowy z NFZ na zakres świadczeń, w których wykorzystywane są wyroby będące przedmiotem zamówienia,
  - 13) otwarcia likwidacji lub ogłoszenia upadłości Wykonawcy lub przewidzenia w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym prowadzonym wobec Wykonawcy, zaspokojenia wierzycieli przez likwidację jego majątku, lub zarządzenia likwidacji majątku Wykonawcy na podstawie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015r. Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2017r., poz. 1508 z późn. zm.),
  - 14) naliczenia Wykonawcy kar umownych w łącznej wysokości wyższej niż 30% Wynagrodzenia za dane zadanie.
2. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt. 1)-10), Zamawiający wezwie Wykonawcę do realizacji Umowy przed rozwiązaniem zgodnie z jej postanowieniami z zastrzeżeniem, że jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do wezwania, Umowa zostanie rozwiązana w trybie natychmiastowym.

## **§ 6 ZMIANY UMOWY**

1. Zmiana postanowień Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy, jest możliwa poprzez:
  - 1) zmianę terminu realizacji dostawy o okres odpowiadający wstrzymaniu lub opóźnieniu tego terminu w przypadku:
    - a) wystąpienia okoliczności spowodowanych siłą wyższą, w tym wystąpieniem zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach, albo działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze Stron,

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

- b) wystąpienia okoliczności leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego, w szczególności wstrzymanie dostawy;
  - 2) zmianę sposobu wykonania dostawy/realizacji Przedmiotu Umowy lub zmiany Wynagrodzenia w przypadku:
    - a) gdy ulegnie zmianie stan prawny, w zakresie dotyczącym realizowanej Umowy, który spowoduje konieczność zmiany sposobu wykonania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę,
    - b) zmiany wielkości opakowania – z zachowaniem zasady proporcjonalności w stosunku do ceny jednostkowej za Odczynnik/wyrób, o ile zamiana taka nie będzie skutkować zmniejszeniem ilości sztuk dostarczonego Odczynnika/wyrobu oraz nie będzie skutkować zwiększeniem należnej Wykonawcy ceny za dostarczenie tego Odczynnika/wyrobu w stosunku do jego ilości i ceny określonych w wyciągu z oferty Wykonawcy, stanowiącej załącznik nr 1 do Umowy,
    - c) zmiany numeru katalogowego, bądź nazwy własnej Odczynnika/wyrobu z zastrzeżeniem, że będzie on spełniał wymagania określone w załączniku nr 2 i 4 do Umowy,
    - d) zmiany elementów składowych przedmiotu Umowy na zasadzie ich uzupełnienia lub wymiany,
    - e) zmiany sposobu konfekcjonowania dostarczanych Odczynników/wyrobów, w przypadku wprowadzenia takiej zmiany przez wytwórcę (producenta) tych Odczynników/wyrobów,
    - f) korzystania przez Zamawiającego z czasowych promocji cen Odczynników/wyrobów, objętych Przedmiotem Umowy, gdy Wykonawca poinformuje Zamawiającego o promocji, wskazując który Odczynnik/wyrób jest nią objęty, w jakim okresie trwa promocja oraz cenę promocyjną, dodatkowo przywołując oznaczenie Umowy, na podstawie, której dany Odczynnik/wyrób jest dostarczany,
    - g) zmiany przedmiotu dostawy poprzez zastąpienie Odczynników/wyrobów wskazanych przez Wykonawcę w ofercie innymi Odczynnikami/wyrobami o analogicznym przeznaczeniu i spełniającymi wszystkie wymogi określone przez Zamawiającego w dokumentach stanowiących załącznik nr 2 do Umowy; w szczególności, lecz nie wyłącznie zmiana taka jest dopuszczalna w przypadku pojawienia się Odczynników/wyrobów nowszej generacji, o lepszych parametrach, właściwościach użytkowych, czy z innych przyczyn korzystniejszych dla Zamawiającego,
    - h) zamiany Urządzenia, stanowiącego przedmiot wynajmu na inne, spełniające wszystkie wymogi określone przez Zamawiającego w dokumentach stanowiących załącznik nr 2 i 4 do Umowy; w szczególności, lecz nie wyłącznie zmiana taka jest dopuszczalna w przypadku awarii dotychczas używanego Urządzenia lub pojawienia się urządzeń nowszej generacji, o lepszych parametrach, właściwościach użytkowych, czy z innych przyczyn korzystniejszych dla Zamawiającego, przy czym zmiana ta nie może spowodować zwiększenia wynagrodzenia wykonawcy, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 2) Umowy,
  - 3) zmiany terminu realizacji Przedmiotu Umowy, w tym wynajmu Urządzenia, w przypadku nie wyczerpania kwoty, o której mowa w § 2 ust. 1, z zastrzeżeniem, że okres przedłużenia terminu realizacji Przedmiotu Umowy nie może być dłuższy niż 12 miesięcy;
  - 4) zmiany miejsca dostawy, określonego w § 1 ust. 3 Umowy, poprzez wskazanie dodatkowego miejsca dostawy, znajdującego się w obrębie administracyjnym Gminy Miasto Szczecin, w przypadku wprowadzenia takiej zmiany Zamawiający zobowiązany będzie do każdorazowego wskazania w zleceniu miejsca dostawy.
2. Zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
  3. Nie stanowią zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych zmiany:
    - 1) danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy, w szczególności zmiana numeru rachunku bankowego,

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”

- 2) danych teleadresowych,
- 3) danych rejestrowych,
- 4) będące następstwem sukcesji uniwersalnej po jednej ze stron Umowy.

## § 7

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Do spraw, których nie reguluje Umowa zastosowanie mieć będą przepisy Kodeksu Cywilnego, a wszelkie spory między stronami będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Wszystkie dokumenty wymienione w Umowie, zarówno nazwane jak i nienazwane załącznikami, stanowią integralną część Umowy.
3. Niniejsza Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden egzemplarz otrzymuje Wykonawca, a trzy egzemplarze otrzymuje Zamawiający.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Załączniki:

Załącznik nr 1 – oferta Wykonawcy wraz z wypełnionymi załącznikami nr 1, 2, 3 i 4 do Zaproszenia do składania ofert na dostawę odczynników dla SPWSZ w Szczecinie nr EP/220/61RR/2021

Załącznik nr 2 - Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia - załącznik nr 6 dla Zaproszenia do składania ofert na dostawę odczynników dla SPWSZ w Szczecinie nr EP/220/61RR/2021

Znak sprawy: EP/220/61RR/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu-przedsięwzięcia „Wsparcie szpitali jednoimiennych w walce z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz w leczeniu COVID-19”