

ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**PAKIET NR 1****LICZNIK KOMÓREK – 1szt.**

Rok produkcji (nie może być wcześniejszy niż 2017 r.) :

L.p.	Parametry graniczne	Wymogi graniczne TAK/NIE	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane
INFORMACJE OGÓLNE				
1.	Nazwa urządzenia: model, nr katalogowy	Tak		
2.	Producent: pełna nazwa, adres, strona www	Proszę podać		
3.	Kraj produkcji:	Proszę podać		
4.	Urządzenie fabryczne nowe, nie powystawowe, w najnowszej wersji sprzętowej na dzień składania oferty	Tak		
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH				
5.	Zasilanie – 230V, 50 Hz	Tak		
6.	Czas pomiaru: 15s - 2min	Tak		
7.	Źródło światła: zielona dioda LED	Tak		
8.	Odczyt: za pomocą kamery CCD o automatycznie ustawianej ostrości	Tak,		
9.	Objętość aplikowanej próbki: 12 µl (6µl odczynnika plus 6µl badanej próby)	Tak		
10.	Zakres pomiaru: 5x10 ⁴ -4x10 ⁶ komórek/ml	Tak		

11.	Mierzona objętość: 5,2 µl/test absolutny HEPA klasy min. H14 wg EN 1822	Tak,		
12.	Powiększenie obiektywu: 4x	Tak,		
13.	Wymiary systemu (szer x dł x wys): 220x375x250 mm	Tak,		
14.	Waga - 9kg	Tak		
15.	Technika oznaczenia oparta na barwieniu jodkiem propidyny.	Tak		
16.	Urządzenie automatycznie zlicza całkowitą liczbę komórek oraz komórki martwe.	Tak		
17.	Urządzenie pozwala na ustalenie żywotności komórek.	Tak		
18.	Pomiar wykonywany w komorach jednorazowych podzielonych na 2 lub 4 pola.	Tak		
19.	Możliwość podłączenia komputera do urządzenia oraz eksportu danych bezpośrednio do programu Excel.	Tak		
20.	Urządzenie może pracować samodzielnie lub podłączone do komputera.	Tak		
21.	Oprogramowanie komputerowe pozwalające na: -podgląd zliczanych jąder komórkowych -analizę wykresów tworzonych przez oprogramowanie	Tak		
22.	Możliwość zastosowania klawiatury USB pozwalającej na -numerację próbek -wybór metody liczenia -ustawienie kontrastu ciekłokrystalicznego ekranu urządzenia	Tak		

	-kalibrację -wybór typu komór do liczenia -kontrolę aktualnej wersji oprogramowania			
23.	Możliwość implementacji zewnętrznego wyświetlacza na którym można obserwować zliczane jądra komórkowe.	Tak		
24.	Urządzenie posiada wbudowany ekran do przedstawienia wyników, na które składa się: -całkowita liczba komórek -liczba martwych i żywych -żywołność -numeracja prób -potencjalne błędy dedykowane dla każdej komór osobno.	Tak		
25.	Uzyskiwane wyniki zapisywane w pamięci urządzenia (minimum 200 pomiarów zapamiętanych)	Tak		
26.	W zestawie zestaw odczynników i komór na 800 testów .	Tak		

Gwarancja i serwis			
L.p.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	WYMAGAN Y	OFEROWANY
1.	O każdym wypadku wadliwej pracy sprzętu Zamawiający zawiadomi Wykonawcę niezwłocznie za pośrednictwem faksu, maila lub bezpośrednio inżyniera serwisowego telefonicznie	TAK podać	Imię i nazwisko : tel..... email..... faks:
2.	Okres gwarancji (minimum 24 miesiące). Gwarancja liczona od daty uruchomienia potwierdzonego podpisaniem „Protokołu odbioru”	TAK podać	

	po przeprowadzonym szkoleniu.		
3.	<p>Przeglądy gwarancyjne zgodnie z dokumentacją producenta w okresie obowiązywania gwarancji, dokonywane na koszt Wykonawcy, po uprzednim uzgodnieniu terminu z Użytkownikiem.</p> <p>Podać liczbę i częstotliwość przeglądów zalecaną przez producenta dla 1 roku okresu gwarancyjnego.</p> <p>Podać dokładny zakres przeglądu technicznego z wyszczególnieniem wszystkich czynności.</p> <p>Czy producent wymaga części zalecanych do wymiany w trakcie przeglądu i konserwacji - jeśli dotyczy</p> <p>Okres gwarancji kończy się przeglądem i wydaniem pisemnego orzeczenia, w którym Wykonawca określi stan techniczny sprzętu</p>	<p>Tak</p> <p>Tak</p> <p>Tak</p> <p>Dotyczy/nie dotyczy</p> <p>TAK</p>	
4.	Uzgodniony z Użytkownikiem harmonogram przeglądów zostanie dostarczony do kierownika Działu Gospodarki Aparaturowej w dniu uruchomienia sprzętu.	Tak	
5.	W przypadku, gdy nieterminowo lub w ogóle nie zostaną wykonane zalecane przez producenta i uzgodnione z Użytkownikiem przeglądy, będą naliczane kary umowne określone w umowie, a gdy niezgodności ujawni kontrola i zostaną cofnięte środki należne za wykonaną pracę, Wykonawca pokryje wartość poniesionej szkody i utraconych korzyści.	Tak	
6.	Po przeglądzie Wykonawca wystawi protokół/certyfikat dopuszczający sprzęt do eksploatacji i dokona wpisu do Paszportu Technicznego oraz poda termin kolejnego przeglądu	Tak	
7.	W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania usterek i wad, jakie wystąpią w działaniu sprzętu, których przyczyną są wady tkwiące w dostarczonym sprzęcie.	Tak	
8.	Czas reakcji serwisu gwarancyjnego nie dłuższy niż 72 godziny od chwili zgłoszenia awarii w dzień roboczy, tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	Tak	
9.	Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia usterek i wad sprzętu w terminie do 3 dni roboczych od	Tak	

	czasu ich zgłoszenia, z wyjątkiem niedziel i świąt.		
10.	Każda naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji (liczbę dni wyłączenia z eksploatacji każdorazowo potwierdza inżynier serwisowy Wykonawcy dokonując odpowiedniego wpisu w paszporcie technicznym sprzętu) oraz poda termin kolejnego przeglądu i nowy termin upływu gwarancji.	Tak	
11.	W przypadku przedłużania się czasu naprawy powyżej 30 dni roboczych zamawiający ma prawo żądać wymiany sprzętu na nowy na koszt wykonawcy.	Tak	
12.	W przypadku wadliwego działania sprzętu po 3 naprawach gwarancyjnych tego samego elementu Wykonawca jest zobowiązany do wymiany tego elementu na fabrycznie nowy.	Tak	
13.	W przypadku wykonania naprawy - potwierdzeniem wykonania usługi będzie protokół z naprawy/karta pracy serwisu, podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego oraz wpis do Paszportu Technicznego	Tak	
14.	Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostępność części zamiennych przez okres 10 (dziesięciu) lat od podpisania umowy.	Tak	
Instruktaż			
1.	Wykonawca przeprowadzi instruktaż pracowników Zamawiającego na własny koszt, w zakresie podstawowej obsługi sprzętu. Przeprowadzony instruktaż (min 3 osoby) udokumentowany zostanie stosownym zaświadczeniem. Lista osób przeszkolonych potwierdzona podpisem uczestników szkolenia oraz organizatora wraz z protokołem odbioru zostanie dołączona do faktury.	Tak Tak	
Dokumentacja			
1	Wraz ze sprzętem Wykonawca dostarczy następujące dokumenty w języku polskim: a. kartę gwarancyjną, b. instrukcję obsługi, c. instrukcję konserwacji, mycia, sterylizacji poszczególnych elementów oferowanej konfiguracji (jeśli ma zastosowanie) d. harmonogram przeglądów, e. listę dostawców części zamiennych, f. listę części wymienianych w trakcie przeglądów i konserwacji, (jeśli dotyczy) g. folder z dokładnymi parametrami	Tak Tak Tak Tak Tak Tak Tak Tak	

	<p>technicznymi,</p> <p>h. uzupełniony wpisami Paszport Techniczny,</p> <p>i. protokół odbioru z numerem seryjnym sprzętu z wpisem, że sprzęt jest sprawny, działa poprawnie oraz z datą następnego przeglądu</p>	Tak	
2	<p>Dla zakupionego sprzętu Wykonawca obowiązany jest założyć Paszport Techniczny</p> <p>W paszporcie Dostawca/Wykonawca wypełnia:</p> <p>1. Strona tytułowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aparat • Nazwa placówki <p>2. Strona pierwsza zatytułowana KARTA TECHNICZNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa aparatu • Typ • Nr (seryjny) • Firma - dostawca • Rok produkcji • Data zakupu • Data uruchomienia / rozpoczęcia eksploatacji • Aparat znajduje się w dyspozycji działu <p>3. Spis dokumentacji technicznej dostarczonej wraz z urządzeniem (instrukcja obsługi, instrukcja serwisowa, instrukcja mycia/sterylizacji itp.)</p> <p>4. Uwagi, (jeśli dotyczy)</p> <p>5. Wyposażenie i części zamienne dostarczone wraz ze sprzętem</p>	<p>Tak</p> <p>Tak</p>	
Inne			
1.	Termin zrealizowania przedmiotu zamówienia (dostawa, montaż, instalacja, uruchomienie sprzętu w siedzibie Użytkownika, szkolenie) – do 4 tygodni od zawarcia umowy.	Tak podać	
2.	Dostawa, montaż, instalacja i uruchomienie sprzętu w siedzibie Użytkownika potwierdzone zostanie protokołem odbioru końcowego.	Tak	
3.	Pobór mocy - podać		
4.	Inne wymagania instalacyjne (media) niezbędne do poprawnego działania sprzętu (np. sprężone powietrze, sieć komputerowa LAN, klimatyzacja itp.) – podać, jeśli dotyczy	Tak	
WARUNKI PŁATNOŚCI			

1.	Płatność łącznej ceny umowy: minimum 60 dni od daty podpisania protokołu instalacyjnego i otrzymania faktury, na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w tej fakturze	Tak Podać	
ŚWIADECTWA, CERTYFIKATY I INNE WYMAGANE DOKUMENTY			
1.	Deklaracja zgodności z aktualnymi normami Wspólnoty Europejskiej oraz oznakowanie CE	Tak, załączyć	
2.	Materiały producenta potwierdzające/określające parametry oferowanego przedmiotu zamówienia (np. foldery, opisy techniczne, katalogi itp.) Dokument wystawiony w innym języku niż polski wymaga tłumaczenia.	Tak, załączyć	

***) Przez „czas reakcji” należy rozumieć czas, w którym serwisant, po otrzymaniu zgłoszenia, stawi się w siedzibie użytkownika i przystąpi do niezwłocznego usunięcia usterek.**

Uwaga: Zamawiający wymaga bezwzględnego spełnienia parametrów granicznych. Umieszczenie odpowiedzi NIE w kolumnie „odpowieź Oferenta” spowoduje odrzucenie oferty.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane, urządzenie jest kompletne i po zainstalowaniu będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych.

.....
Miejscowość i data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczęć wraz z podpisem

PAKIET NR 2**AUTOMATYCZNY SYSTEM OBRAZOWANIA KOMÓREK IN VIVO (GFP,RFP, DAPI) – 1szt.****Rok produkcji (nie może być wcześniejszy niż 2017 r.) :**

L.p.	Parametry graniczne	Wymogi graniczne TAK/NIE	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane
Informacje ogólne				
1.	Nazwa urządzenia: model, nr katalogowy	Tak		
2.	Producent: pełna nazwa, adres, strona www	Proszę podać		
3.	Kraj produkcji:	Proszę podać		
4.	Urządzenie fabryczne nowe, nie powystawowe, w najnowszej wersji sprzętowej na dzień składania oferty	Tak		
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH				
5.	System obrazowania musi zapewniać możliwość obserwacji komórek w warunkach kontrolowanej atmosfery poprzez umieszczenie całego modułu obrazującego w standardowym inkubatorze CO ₂ i CO ₂ /O ₂	Tak		
6.	System wyposażony w moduł obrazujący z wymiennymi obiektywami i kamerę, powinien być umieszczany w standardowym inkubatorze do hodowli komórkowych oraz moduł sterujący pozostający poza przestrzenią inkubatora	Tak		
7.	Źródła światła: diody LED – niebieska, zielona, UV – wszystkie o regulowanej intensywności świecenia	Tak		
8.	Możliwość prowadzenia obserwacji w świetle białym oraz wzbudzonym, dla co najmniej 3 fluorescencji:	Tak		
9.	System obrazowania musi zapewniać możliwość obserwacji komórek w warunkach kontrolowanej atmosfery poprzez umieszczenie całego modułu obrazującego w standardowym inkubatorze CO ₂ i CO ₂ /O ₂	Tak		
10.	DAPI: Wzbudzenie 390/40, emisja 452/45 GFP: Wzbudzenie 466/40, emisja 525/50	Tak Tak		

	RFP: Wzbudzenie 525/50, emisja 580LP	Tak		
11.	Maksymalne wymiary urządzenia (szer.xgł.xwys.): 430x310x330 mm	Tak		
12.	Waga maksymalna: 18 kg.	Tak		
13.	Moduł sterujący powinien być wyposażony w ekran o przekątnej nie mniejszej niż 21 cali	Tak		
14.	Moduł sterujący z oprogramowaniem, powinien mieć postać dedykowanego komputera o parametrach nie gorszych niż:	Tak		
	- Procesor: i5-4590 3.3 MHz	Tak		
	- 8GB RAM	Tak		
	- Windows 10	Tak		
	- HDD: 2 TB	Tak		
	- Karta graficzna: NVIDIA GeForce GT720	Tak		
	- Monitor: 21 cali Full HD (1920 x 1080)	Tak		
15.	Moduł sterujący powinien zapewniać możliwość bezpośredniej współpracy z zewnętrznymi macierzami dyskowymi	Tak		
16.	Komunikację pomiędzy modułami powinna odbywać się przez odpowiednio profilowany, płaski przewód, dający możliwość wprowadzenia do komory inkubatora zarówno przez port dostępu, jak i prze	Tak		
17.	DAPI: Wzbudzenie 390/40, emisja 452/45 GFP: Wzbudzenie 466/40, emisja 525/50 RFP: Wzbudzenie 525/50, emisja 580LP	Tak		
18.	Maksymalne wymiary urządzenia (szer.xgł.xwys.): 430x310x330 mm	Tak		
19.	Waga maksymalna: 18 kg.	Tak		
20.	Moduł sterujący powinien być wyposażony w ekran o przekątnej nie mniejszej niż 21 cali	Tak		
21.	Moduł sterujący z oprogramowaniem, powinien mieć postać dedykowanego komputera o parametrach nie gorszych niż:	Tak		
	- Procesor: i5-4590 3.3 MHz	Tak		
	- 8GB RAM	Tak		
	- Windows 10	Tak		
	- HDD: 2 TB	Tak		
	- Karta graficzna: NVIDIA GeForce GT720	Tak		
	- Monitor: 21 cali Full HD (1920 x 1080)	Tak		
22.	Moduł sterujący powinien zapewniać możliwość	Tak		

	bezpośredniej współpracy z zewnętrznymi macierzami dyskowymi			
23.	Komunikację pomiędzy modułami powinna odbywać się przez odpowiednio profilowany, płaski przewód, dający możliwość wprowadzenia do komory inkubatora zarówno przez port dostępu, jak i przez drzwi frontowe	Tak		
24.	Moduł obrazujący powinien być wyposażony w 14 bitową kamerę CCD o rozdzielczości nie gorszej niż 2.8 M piksela (1936 x 1456), szybkości, co najmniej 50 klatek na sek.	Tak		
25.	Moduł powinien być dostarczony z obiektywami o powiększeniu, co najmniej 4x, 10x i 20x, co ma się przekładać na realne powiększenie wynoszące odpowiednio nie mniej niż 168x, 420x, 840x	Tak		
26.	Powinna być dodatkowo dostępna funkcja cyfrowego powiększania obrazu na module sterującym	Tak		
27.	Moduł obrazujący powinien być wyposażony w automatyczny stolik (stage) działający w osi X-Y-Z	Tak		
28.	Urządzenie powinno zapewniać możliwość obrazowania komórek na płytkach wielodołkowych (od 6 do 384-dołkowych), butelkach hodowlanych (25 i 75 cm ²), szalkach Petriego (35, 60, 100 mm), szkiełkach mikroskopowych	Tak		
29.	Program powinien umożliwiać ustawienia odczytu w dowolnej ilości punktów oraz nazywanie lub numerowanie poszczególnych punktów z funkcją szybkiego przełączania	Tak		
30.	System powinien posiadać funkcję auto-focus dla każdego z kanałów oraz dla każdego punktu pomiarowego	Tak		
31.	System powinien zapewniać możliwość ręcznego ustawiania i blokowania ostrości z poziomu oprogramowania komputerowego dla każdego z kanałów osobno	Tak		
32.	Program powinien umożliwiać wykonywanie pojedynczych zdjęć, serii zdjęć łączonych w film poklatkowy oraz nagrywanie filmów w czasie rzeczywistym	Tak		
33.	Program powinien umożliwiać wykonywanie zdjęć i filmów w każdym kanale osobno oraz nakładaniu obrazów na siebie	Tak		
34.	Program powinien zapewniać	Tak		

	możliwość łączenia ze sobą pojedynczych zdjęć w większe obrazy (stitching) w zakresie co najmniej od 2 x 2 do 99 x 99 dla każdego z kanałów			
35.	System powinien umożliwiać łączenie ze sobą zarówno statycznych obrazów utrwalonych preparatów, jak i tworzenia filmów poklatkowych dużych obszarów (np. całych dołków) dla wszystkich kanałów	Tak		
36.	System powinien zapewniać możliwość wykonywania serii zdjęć tego samego obszaru dla różnych punktów ostrości (z-stack) w zakresie co najmniej 200 mikronów ze skokiem 0,5 mikrona	Tak		
37.	System powinien umożliwiać wykonywanie oznaczeń szybkości migracji komórek, z wykorzystaniem bliznowacenia (wound healing), w tym wyznaczania krzywej konfluencji	Tak		
38.	Dostępne muszą być zarówno pojedyncze zdjęcia, jak i filmy powstające podczas obrazowania komórek	Tak		
39.	System powinien pozwalać na określenie stopnia konfluencji obserwowanej hodowli z podaniem wartości tego wskaźnika dla każdego punktu pomiarowego w dołku oraz średnią dla wszystkich punktów z danego dołka	Tak		
40.	Konfluencja powinna być wyznaczana m.in. w postaci wykresu oraz tabeli dla każdego punktu pomiarowego w dołku oraz średnią dla wszystkich punktów z danego dołka, w tym także obrazów uzyskanych za pomocą funkcji „stitching”	Tak		
41.	Program powinien umożliwiać tworzenie filmów poklatkowych zawierających obrazy oraz dane o konfluencji z kilku dołków na raz	Tak		
42.	System musi prezentować analizowany obraz z oznaczeniem granicy interpretowanego obszaru	Tak		
43.	System powinien pozwalać na zapisywanie danych i ich eksport w postaci plików w formatach JPEG, BMP, PNG, TIFF, AVI oraz CSV	Tak		
44.	Program powinien umożliwiać zaprogramowanie ilości klatek w filmie	Tak		
45.	Dodatkowo powinien być dostępny niezależny, możliwy do zainstalowania na innych	Tak		

	komputerach, program o przetwarzania uzyskanych obrazów i filmów oraz ich analizy			
46.	Program powinien umożliwiać wyznaczenie krzywej konfluencji, szybkość migracji komórek, liczbę komórek oraz średnią intensywność fluorescencji dla każdego dołka	Tak		
47.	Krzywa wzrostu i szybkość migracji komórek powinna być oparta o zmiany wartości fluorescencji dla każdego kanału, w każdym punkcie i dołku (w postaci wykresu i tabeli)	Tak		
48.	Tryb liczenia komórek powinien pozwolić na określenie liczebności populacji oraz rozmiaru komórek dla każdego kanału, w każdym punkcie i dołku	Tak		
49.	Program powinien zapewniać możliwość wyznaczenia poziomu (w postaci wykresu i tabeli) średniej fluorescencji dla każdego kanału, w każdym dołku	Tak		
50.	Urządzenie musi posiadać deklaracje zgodności CE - kopię dokumentu dołączyć do oferty.	Tak		
51.	Dostawca powinien przedstawić dokument wystawiony przez producenta potwierdzający autoryzację dystrybucji i serwisu dla oferenta.	Tak		
52.	Wyposażenie musi być produkowane w systemie zarządzania jakością: Producent musi posiadać certyfikat systemu jakości, czyli certyfikat spełniania wymagań odpowiedniej Polskiej Normy (np. PN-ISO 9001) - ważny certyfikat należy dołączyć do oferty.	Tak		

Gwarancja i serwis			
L.p.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	WYMAGAN Y	OFEROWANY
15.	O każdym wypadku wadliwej pracy sprzętu Zamawiający zawiadomi Wykonawcę niezwłocznie za pośrednictwem faksu, maila lub bezpośrednio inżyniera serwisowego telefonicznie	TAK podać	Imię i nazwisko : tel..... email.....

		 faks:
16.	Okres gwarancji (minimum 24 miesiące). Gwarancja liczona od daty uruchomienia potwierdzonego podpisaniem „Protokołu odbioru” po przeprowadzonym szkoleniu.	TAK podać	
17.	Przeglądy gwarancyjne zgodnie z dokumentacją producenta w okresie obowiązywania gwarancji, dokonywane na koszt Wykonawcy, po uprzednim uzgodnieniu terminu z Użytkownikiem. Podać liczbę i częstotliwość przeglądów zalecaną przez producenta dla 1 roku okresu gwarancyjnego. Podać dokładny zakres przeglądu technicznego z wyszczególnieniem wszystkich czynności. Czy producent wymaga części zalecanych do wymiany w trakcie przeglądu i konserwacji - jeśli dotyczy Okres gwarancji kończy się przeglądem i wydaniem pisemnego orzeczenia, w którym Wykonawca określi stan techniczny sprzętu	Tak Tak Tak Dotyczy/nie dotyczy TAK	
18.	Uzgodniony z Użytkownikiem harmonogram przeglądów zostanie dostarczony do kierownika Działu Gospodarki Aparaturowej w dniu uruchomienia sprzętu.	Tak	
19.	W przypadku, gdy nieterminowo lub w ogóle nie zostaną wykonane zalecane przez producenta i uzgodnione z Użytkownikiem przeglądy, będą naliczane kary umowne określone w umowie, a gdy niezgodności ujawni kontrola i zostaną cofnięte środki należne za wykonaną pracę, Wykonawca pokryje wartość poniesionej szkody i utraconych korzyści.	Tak	
20.	Po przeglądzie Wykonawca wystawi protokół/certyfikat dopuszczający sprzęt do eksploatacji i dokona wpisu do Paszportu Technicznego oraz poda termin kolejnego przeglądu	Tak	
21.	W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania usterek i wad, jakie wystąpią w działaniu sprzętu, których przyczyną są wady tkwiące w dostarczonym sprzęcie.	Tak	

22.	Czas reakcji serwisu gwarancyjnego nie dłuższy niż 72 godziny od chwili zgłoszenia awarii w dzień roboczy, tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	Tak	
23.	Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia usterek i wad sprzętu w terminie do 3 dni roboczych od czasu ich zgłoszenia, z wyjątkiem niedziel i świąt.	Tak	
24.	Każda naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji (liczbę dni wyłączenia z eksploatacji każdorazowo potwierdza inżynier serwisowy Wykonawcy dokonując odpowiedniego wpisu w paszporcie technicznym sprzętu) oraz poda termin kolejnego przeglądu i nowy termin upływu gwarancji.	Tak	
25.	W przypadku przedłużania się czasu naprawy powyżej 30 dni roboczych zamawiający ma prawo żądać wymiany sprzętu na nowy na koszt wykonawcy.	Tak	
26.	W przypadku wadliwego działania sprzętu po 3 naprawach gwarancyjnych tego samego elementu Wykonawca jest zobowiązany do wymiany tego elementu na fabrycznie nowy.	Tak	
27.	W przypadku wykonania naprawy - potwierdzeniem wykonania usługi będzie protokół z naprawy/karta pracy serwisu, podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego oraz wpis do Paszportu Technicznego	Tak	
28.	Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostępność części zamiennych przez okres 10 (dziesięciu) lat od podpisania umowy.	Tak	
Instruktaż			
2.	Wykonawca przeprowadzi instruktaż pracowników Zamawiającego na własny koszt, w zakresie podstawowej obsługi sprzętu. Przeprowadzony instruktaż (min 3 osoby) udokumentowany zostanie stosownym zaświadczeniem. Lista osób przeszkolonych potwierdzona podpisem uczestników szkolenia oraz organizatora wraz z protokołem odbioru zostanie dołączona do faktury.	Tak Tak	
Dokumentacja			
1	Wraz ze sprzętem Wykonawca dostarczy następujące dokumenty w języku polskim: j. kartę gwarancyjną, k. instrukcję obsługi,	Tak Tak Tak	

	<p>I. instrukcję konserwacji, mycia, sterylizacji poszczególnych elementów oferowanej konfiguracji (jeśli ma zastosowanie)</p> <p>m. harmonogram przeglądów,</p> <p>n. listę dostawców części zamiennych,</p> <p>o. listę części wymienianych w trakcie przeglądów i konserwacji, (jeśli dotyczy)</p> <p>p. folder z dokładnymi parametrami technicznymi,</p> <p>q. uzupełniony wpisami Paszport Techniczny,</p> <p>r. protokół odbioru z numerem seryjnym sprzętu z wpisem, że sprzęt jest sprawny, działa poprawnie oraz z datą następnego przeglądu</p>	<p>Tak Tak Tak</p> <p>Tak Tak Tak</p>	
2	<p>Dla zakupionego sprzętu Wykonawca obowiązany jest założyć Paszport Techniczny</p> <p>W paszporcie Dostawca/Wykonawca wypełnia:</p> <p>3. Strona tytułowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aparat • Nazwa placówki <p>4. Strona pierwsza zatytułowana KARTA TECHNICZNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa aparatu • Typ • Nr (seryjny) • Firma - dostawca • Rok produkcji • Data zakupu • Data uruchomienia / rozpoczęcia eksploatacji • Aparat znajduje się w dyspozycji działu <p>3. Spis dokumentacji technicznej dostarczonej wraz z urządzeniem (instrukcja obsługi, instrukcja serwisowa, instrukcja mycia/sterylizacji itp.)</p> <p>4. Uwagi, (jeśli dotyczy)</p> <p>5. Wyposażenie i części zamienne dostarczone wraz ze sprzętem</p>	<p>Tak</p> <p>Tak</p>	
Inne			
5.	Termin zrealizowania przedmiotu zamówienia (dostawa, montaż, instalacja, uruchomienie sprzętu w siedzibie Użytkownika, szkolenie) – do 4 tygodni od zawarcia umowy.	Tak podać	
6.	Dostawa, montaż, instalacja i uruchomienie sprzętu w siedzibie Użytkownika potwierdzone zostanie protokołem odbioru końcowego.	Tak	
7.	Pobór mocy - podać		

8.	Inne wymagania instalacyjne (media) niezbędne do poprawnego działania sprzętu (np. sprężone powietrze, sieć komputerowa LAN, klimatyzacja itp.) – podać, jeśli dotyczy	Tak	
WARUNKI PŁATNOŚCI			
1.	Płatność łącznej ceny umowy: minimum 60 dni od daty podpisania protokołu instalacyjnego i otrzymania faktury, na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w tej fakturze	Tak Podać	
ŚWIADECTWA, CERTYFIKATY I INNE WYMAGANE DOKUMENTY			
1.	Deklaracja zgodności z aktualnymi normami Wspólnoty Europejskiej oraz oznakowanie CE	Tak, załączyć	
2.	Materiały producenta potwierdzające/określające parametry oferowanego przedmiotu zamówienia (np. foldery, opisy techniczne, katalogi itp.) Dokument wystawiony w innym języku niż polski wymaga tłumaczenia.	Tak, załączyć	

***) Przez „czas reakcji” należy rozumieć czas, w którym serwisant, po otrzymaniu zgłoszenia, stawi się w siedzibie użytkownika i przystąpi do niezwłocznego usunięcia usterek.**

Uwaga: Zamawiający wymaga bezwzględnego spełnienia parametrów granicznych. Umieszczenie odpowiedzi NIE w kolumnie „odpowieź Oferenta” spowoduje odrzucenie oferty.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane, urządzenie jest kompletne i po zainstalowaniu będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych.

.....
Miejscowość i data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczęć wraz z podpisem

PAKIET NR 3**KOMORA DO INKUBACJI I PRACY Z KOMÓRKAMI W WARUNKACH HIPOKSJI – 1 SZT**

Rok produkcji (nie może być wcześniejszy niż 2017 r.) :

L.p.	Parametry graniczne	Wymogi graniczne TAK/NIE	Odpowiedź oferenta TAK/NIE	Parametry oferowane
1.	Nazwa urządzenia: model, nr katalogowy	Tak		
2.	Producent: pełna nazwa, adres, strona www	Proszę podać		
3.	Kraj produkcji:	Proszę podać		
4.	Urządzenie fabryczne nowe, nie powystawowe, w najnowszej wersji sprzętowej na dzień składania oferty	Tak		
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH				
5.	Komora rękawowa umożliwiająca ciągłą hodowlę komórek w ściśle kontrolowanych warunkach stężenia tlenu i dwutlenku węgla oraz temperatury i wilgotności	Tak		
6.	Maksymalne wymiary zewnętrzne (szer.x gł.x wys.) 1400x800x1000 mm	Tak		
7.	Pojemność komory: minimum 180 l	Tak		
8.	Zintegrowana śluza o następujących parametrach:			
8.1	Pojemność minimum 35 l	Tak		
8.2	Kontrola poziomu tlenu w śluzie pozwalająca na uzyskanie warunków analogicznych do panujących w komorze bez konieczności ingerencji operatora	Tak		
8.3.	Czas uzyskania zadanych warunków stężenia tlenu w śluzie – maksimum 1 min	Tak		
8.4	Transparentne drzwi	Tak		
8.5.	Niezależne oświetlenie	Tak		
8.6	Zamontowana na prowadnicach półka (wyprofilowana z podniesionym obrzeżem wykonana z gładkiego, łatwo zmywalnego tworzywa.	Tak		
9.	System dwóch portów operacyjnych z rękawami, pozwalający na bezpieczną pracę dłońmi w komorze bez wywoływania zmian stężenia tlenu wewnątrz komory	Tak		

10.	Mikroprocesorowy system kontroli parametrów pracy	Tak		
11.	Dotykowy panel sterowania, umożliwiający:	Tak		
11.1.	regulację temperatury, wilgotności, stężenia tlenu i dwutlenku węgla	Tak		
11.2.	włączanie światła w komorze roboczej i regulację jego jasności	Tak		
11.3.	włączanie i wyłączanie zasilania gniazd wewnętrznych	Tak		
11.4.	prezentację wartości parametrów zapisanych w pamięci urządzenia (w postaci wykresów)	Tak		
12.	Możliwość podłączenia do Internetu i komunikacji z urządzeniami mobilnymi (tablet, smartfon)	Tak		
13.	Temperatura pracy komory regulowana w zakresie - przynajmniej - od 5°C powyżej temperatury otoczenia do 45°C. System zapewniający jednorodność temperatury w całej przestrzeni komory	Tak		
14.	Regulacja stężenia tlenu:	Tak		
14.1.	w zakresie - przynajmniej - 0,1% ÷ 23%	Tak		
14.2.	z dokładnością nie gorszą niż 0,1%	Tak		
15.	Zainstalowany w komorze optyczny czujnik tlenu kalibrowany bez konieczności wyjmowania czujnika z komory. Żywotność czujnika minimum 42 m-ce	Tak		
16.	Regulacja stężenia CO ₂ : w zakresie - przynajmniej - 0,1% ÷ 30% z dokładnością nie gorszą niż 0,1%	Tak		
17.	Funkcja pozwalająca na programowanie czasowych sekwencji różnych stężeń tlenu i dwutlenku węgla	Tak		
18.	Regulacja wilgotności względnej	Tak		
19.	Automatyczny system nawilżania z zasobnikiem wody dejonizowanej zainstalowany na zewnątrz komory	Tak		
20.	Automatyczny system regulacji ciśnienia w komorze (bez konieczności interwencji użytkownika)	Tak		
21.	Port podciśnienia pozwalający na usuwanie płynnych mediów bez ryzyka rozlania i kontaminacji	Tak		
22.	Zintegrowany z komorą wewnętrzny system mieszania gazów (z trzech oddzielnych butli: dwutlenek węgla, azot, sprężone powietrze) umożliwiający momentalne osiągnięcie zadanych warunków. Niskie zużycie gazów (poświadczone deklaracją producenta, uwzględniającą np.	Tak		

	informację o ilości azotu zużywanej podczas przygotowania komory do pracy)			
23.	Panel frontowy łatwy do demontażu/montażu bez użycia śrub oraz narzędzi	Tak		
24.	Wbudowany system ciągłej filtracji HEPA, zapewniający co najmniej 4. klasę czystości powietrza, zgodnie z normą ISO 14644-1 (potwierdzone stosownym dokumentem)	Tak		
25.	Przynajmniej dwa gniazda elektryczne wewnątrz komory	Tak		
26.	Zasilanie 230 V/50 Hz	Tak		
27.	Komora wykonana z chemoodpornego polipropylenu o niskiej emisji organicznych związków lotnych. Ściany wewnętrzne gładkie, zaokrąglone narożniki	Tak		
28.	Urządzenie o budowie modułowej, pozwalającej na dalszą rozbudowę (podłączenie drugiego stanowiska pracy do śluzy)	Tak		
27.	Komora wyposażona w kompresor na sprężone powietrze o parametrach pozwalających na prawidłową pracę urządzenia.	Tak		
30.	Komora dostarczona z podstawą wyposażoną w szafkę, wymiar podstawy: 1500x800x900mm	Tak		
31.	Stelaż typu A do stołu wykonany w całości (boki oraz wszystkie poprzeczki stelaży) z zamkniętych kształtowników stalowych (rur o przekroju prostokątnym) o wymiarach nie mniejszych niż 30 x 50 mm malowanych proszkowo, gładkimi i łatwo zmywalnymi farbami epoksydowymi. Poszczególne elementy stelaża łączone w sposób niewidoczny dla użytkownika od strony zewnętrznej. Otwarte końce kształtowników stelaży zaślepienie wkładkami z PCV. Spawy łączące elementy poziome i pionowe boków stelaży muszą być szlifowane na równo z powierzchnią kształtowników stelaża. Żadne elementy stelaża nie mogą wystawać przed płaszczyznę zewnętrzną boku stelaża. Elementy kształtowniki stalowe, pokryte powłoką epoksydową, z których wykonane są oferowane stelaże muszą być odporne na korozję i uszkodzenia powłoki lakierniczej, musi to być potwierdzone dokumentem z badania odporności	Tak		

	<p>korozyjnej blach ze stali konstrukcyjnej czarnej zabezpieczonych farbą proszkową epoksydową – wg normy PN-EN ISO 9227:2012; PN-EN ISO 10289:2002 - dokument badań z w/w normami wydany przez niezależne od producenta laboratorium akredytowane należy dołączyć do oferty..</p>			
32.	<p>Blat wykonany z konglomeratu granitowo-kwarcowego z żywicami poliestrowymi (około 98% materiału mineralnego, około 2% żywic poliestrowych (Atest Higieniczny i Świadectwo z zakresu Higieny radiacyjnej dołączyć do oferty), o grubości minimum 18 mm maksimum 22 mm, bez płyty bazowej, wierzch i krawędzie dostępne dla personelu polerowane do połysku, jednolite w całym przekroju.</p>	Tak		
33.	<p>Szafka podwieszana o szerokości 60cm z 1 szufladą musi być montowana pod stelażem za pomocą śrub wkręcanych w złączki stelaża w sposób umożliwiający zmianę miejsca jej zawieszenia. Demontaż i montaż szafki musi przebiegać bez konieczności demontowania pozostałych elementów stanowiska laboratoryjnego. Głębokość korpusu szafki minimum 510 mm, prześwit pomiędzy dnem szafki, a podłożem minimum 150 mm (zgodnie z PN-EN13150). Uchwyty szafki monolityczny, wykonane z pręta ze stali nierdzewnej o średnicy nie mniejszej niż 6 mm i długości wynoszącej ok. 2/3 szerokości frontu szafki, montowane poziomo. Korpus szafki samonośny, umożliwiający zastosowanie jej jako szafki podwieszanej, przejezdnej lub stojącej. Wysokiej jakości zawiasy puszkowe i prowadnice do szuflad z możliwością łatwego demontażu szuflady bez potrzeby użycia narzędzi. Korpusy szafki wykonany w całości z blachy stalowej o grubości nie mniejszej niż 1 mm, malowanej proszkowo farbami epoksydowymi. Korpusy szafek spawane lub zgrzewane przed malowaniem (nie dopuszcza się nitowania, klejenia lub skręcania elementów korpusów), boki i plecy szafek (płaszcz) wykonane z</p>	Tak		

	<p>jednego U-kształtnego płata blachy, bez łączenia. Szafka metalowa wyposażona w stalową półkę z możliwością regulacji wysokości jej zawieszenia. Szafka laboratoryjna wykonana z blachy stalowej ze względu na bezpieczeństwo pożarowe musi być sklasyfikowane co najmniej jako prawie niezapalne - klasy A2 według normy EN 13501-1+A1:2010. Należy to potwierdzić dołączonym do oferty stosownym dokumentem w zakresie reakcji na ogień, sporządzonym według w/w normy przez akredytowane laboratorium.</p>			
	<p>Wszystkie materiały zużywalne, potrzebne do działania komory (poza gazami), powinny być dostarczone z komorą i obejmować minimum okres 4 lat.</p>			

Gwarancja i serwis			
L.p.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	WYMAGAN Y	OFEROWANY
29.	<p>O każdym wypadku wadliwej pracy sprzętu Zamawiający zawiadomi Wykonawcę niezwłocznie za pośrednictwem faksu, maila lub bezpośrednio inżyniera serwisowego telefonicznie</p>	<p>TAK podać</p>	<p>Imię i nazwisko : tel..... email..... faks:</p>
30.	<p>Okres gwarancji (minimum 24 miesiące). Gwarancja liczona od daty uruchomienia potwierdzonego podpisaniem „Protokołu odbioru” po przeprowadzonym szkoleniu.</p>	<p>TAK podać</p>	
31.	<p>Przeglądy gwarancyjne zgodnie z dokumentacją producenta w okresie obowiązywania gwarancji, dokonywane na koszt Wykonawcy, po uprzednim uzgodnieniu terminu z Użytkownikiem.</p> <p>Podać liczbę i częstotliwość przeglądów zalecaną</p>	<p>Tak Tak</p>	

	<p>przez producenta dla 1 roku okresu gwarancyjnego.</p> <p>Podać dokładny zakres przeglądu technicznego z wyszczególnieniem wszystkich czynności.</p> <p>Czy producent wymaga części zalecanych do wymiany w trakcie przeglądu i konserwacji - jeśli dotyczy</p> <p>Okres gwarancji kończy się przeglądem i wydaniem pisemnego orzeczenia, w którym Wykonawca określi stan techniczny sprzętu</p>	<p>Tak</p> <p>Dotyczy/nie dotyczy</p> <p>TAK</p>	
32.	Uzgodniony z Użytkownikiem harmonogram przeglądów zostanie dostarczony do kierownika Działu Gospodarki Aparaturowej w dniu uruchomienia sprzętu.	Tak	
33.	W przypadku, gdy nieterminowo lub w ogóle nie zostaną wykonane zalecane przez producenta i uzgodnione z Użytkownikiem przeglądy, będą naliczane kary umowne określone w umowie, a gdy niezgodności ujawni kontrola i zostaną cofnięte środki należne za wykonaną pracę, Wykonawca pokryje wartość poniesionej szkody i utraconych korzyści.	Tak	
34.	Po przeglądzie Wykonawca wystawi protokół/certyfikat dopuszczający sprzęt do eksploatacji i dokona wpisu do Paszportu Technicznego oraz poda termin kolejnego przeglądu	Tak	
35.	W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania usterek i wad, jakie wystąpią w działaniu sprzętu, których przyczyną są wady tkwiące w dostarczonym sprzęcie.	Tak	
36.	Czas reakcji serwisu gwarancyjnego nie dłuższy niż 72 godziny od chwili zgłoszenia awarii w dzień roboczy, tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	Tak	
37.	Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia usterek i wad sprzętu w terminie do 3 dni roboczych od czasu ich zgłoszenia, z wyjątkiem niedziel i świąt.	Tak	
38.	Każda naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji (liczbę dni wyłączenia z eksploatacji każdorazowo potwierdza inżynier serwisowy Wykonawcy dokonując odpowiedniego wpisu w paszporcie technicznym sprzętu) oraz poda termin kolejnego przeglądu i nowy termin upływu gwarancji.	Tak	

39.	W przypadku przedłużania się czasu naprawy powyżej 30 dni roboczych zamawiający ma prawo żądać wymiany sprzętu na nowy na koszt wykonawcy.	Tak	
40.	W przypadku wadliwego działania sprzętu po 3 naprawach gwarancyjnych tego samego elementu Wykonawca jest zobowiązany do wymiany tego elementu na fabrycznie nowy.	Tak	
41.	W przypadku wykonania naprawy - potwierdzeniem wykonania usługi będzie protokół z naprawy/karta pracy serwisu, podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego oraz wpis do Paszportu Technicznego	Tak	
42.	Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostępność części zamiennych przez okres 10 (dziesięciu) lat od podpisania umowy.	Tak	
Instruktaż			
3.	Wykonawca przeprowadzi instruktaż pracowników Zamawiającego na własny koszt, w zakresie podstawowej obsługi sprzętu. Przeprowadzony instruktaż(min 3 osoby) udokumentowany zostanie stosownym zaświadczeniem. Lista osób przeszkolonych potwierdzona podpisem uczestników szkolenia oraz organizatora wraz z protokołem odbioru zostanie dołączona do faktury.	Tak Tak	
Dokumentacja			
1	Wraz ze sprzętem Wykonawca dostarczy następujące dokumenty w języku polskim: s. kartę gwarancyjną, t. instrukcję obsługi, u. instrukcję konserwacji, mycia, sterylizacji poszczególnych elementów oferowanej konfiguracji (jeśli ma zastosowanie) v. harmonogram przeglądów, w. listę dostawców części zamiennych, x. listę części wymienianych w trakcie przeglądów i konserwacji, (jeśli dotyczy) y. folder z dokładnymi parametrami technicznymi, z. uzupełniony wpisami Paszport Techniczny, aa. protokół odbioru z numerem seryjnym sprzętu z wpisem, że sprzęt jest sprawny, działa poprawnie oraz z datą następnego przeglądu	Tak Tak Tak Tak Tak Tak Tak Tak Tak	
2	Dla zakupionego sprzętu Wykonawca obowiązany jest założyć Paszport Techniczny	Tak	

	<p>W paszporcie Dostawca/Wykonawca wypełnia:</p> <p>5. Strona tytułowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aparat • Nazwa placówki <p>6. Strona pierwsza zatytułowana KARTA TECHNICZNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa aparatu • Typ • Nr (seryjny) • Firma - dostawca • Rok produkcji • Data zakupu • Data uruchomienia / rozpoczęcia eksploatacji • Aparat znajduje się w dyspozycji działu <p>3. Spis dokumentacji technicznej dostarczonej wraz z urządzeniem (instrukcja obsługi, instrukcja serwisowa, instrukcja mycia/sterylizacji itp.)</p> <p>4. Uwagi, (jeśli dotyczy)</p> <p>5. Wyposażenie i części zamienne dostarczone wraz ze sprzętem</p>	Tak	
Inne			
9.	Termin zrealizowania przedmiotu zamówienia (dostawa, montaż, instalacja, uruchomienie sprzętu w siedzibie Użytkownika, szkolenie) – do 4 tygodni od zawarcia umowy.	Tak podać	
10.	Dostawa, montaż, instalacja i uruchomienie sprzętu w siedzibie Użytkownika potwierdzone zostanie protokołem odbioru końcowego.	Tak	
11.	Pobór mocy - podać		
12.	Inne wymagania instalacyjne (media) niezbędne do poprawnego działania sprzętu (np. sprężone powietrze, sieć komputerowa LAN, klimatyzacja itp.) – podać, jeśli dotyczy	Tak	
WARUNKI PŁATNOŚCI			
1.	Płatność łącznej ceny umowy: minimum 60 dni od daty podpisania protokołu instalacyjnego i otrzymania faktury, na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w tej fakturze	Tak Podać	
ŚWIADECTWA, CERTYFIKATY I INNE WYMAGANE DOKUMENTY			
1.	Deklaracja zgodności z aktualnymi normami Wspólnoty Europejskiej oraz oznakowanie CE	Tak,	

		załączyć	
2.	Materiały producenta potwierdzające/określające parametry oferowanego przedmiotu zamówienia (np. foldery, opisy techniczne, katalogi itp.) Dokument wystawiony w innym języku niż polski wymaga tłumaczenia.	Tak, załączyć	

***) Przez „czas reakcji” należy rozumieć czas, w którym serwisant, po otrzymaniu zgłoszenia, stawi się w siedzibie użytkownika i przystąpi do niezwłocznego usunięcia usterek.**

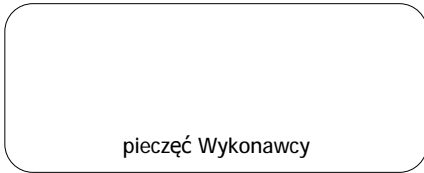
Uwaga: Zamawiający wymaga bezwzględnego spełnienia parametrów granicznych. Umieszczenie odpowiedzi NIE w kolumnie „odpowieź Oferenta” spowoduje odrzucenie oferty.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane, urządzenie jest kompletne i po zainstalowaniu będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych.

.....
Miejscowość i data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczęć wraz z podpisem

Postępowanie nr PN-141/17/KE



Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek in vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji

Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawcę

W imieniu

.....,
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego niniejszym oświadczam/y, iż spełniamy warunki udziału w w/w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1b Pzp, tj.:

- 1) posiadamy kompetencje lub uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej pozwalającej na realizację zamówienia
- 3) posiadamy zdolności techniczne lub zawodowe pozwalając na realizację zamówienia

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW (jeżeli dotyczy):

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegam na zasobach następującego/yh podmiotu/ów:

- 1)* w zakresie :**
- 2)* w zakresie :**
- 3)* w zakresie :**

W załączeniu oświadczenie/nia o udostępnieniu zasobów.

*wskazać podmiot ** określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy lub pieczętka wraz z podpisem

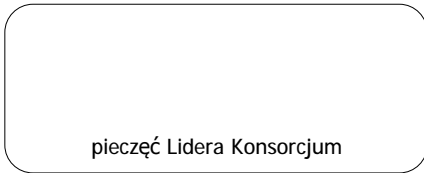
OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczętka wraz z podpisem

Postępowanie nr PN-141/17/KE



Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na: dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek in vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji

Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu przez podmioty składający wspólną ofertę ("konsorcjum")

W imieniu Konsorcjum:

.....
.....
.....
(nazwy wszystkich podmiotów składających ofertę wspólną)

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego niniejszym oświadczam/y, iż spełniamy łącznie warunki udziału w w/w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1b ustawy Prawo zamówień publicznych tj.:

- 1) posiadamy kompetencje lub uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania
- 2) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej pozwalającej na realizację zamówienia
- 3) posiadamy zdolności techniczne lub zawodowe pozwalające na realizację zamówienia

.....
.....

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelne podpisy osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Podmiotów składających wspólną ofertę lub pieczęć wraz z podpisem

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji

..... (miejscowość), dnia r.

.....

Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy lub pieczęć wraz z podpisem

Postępowanie nr PN-141/17/KE

pieczęć Podmiotu udostępniającego

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek in vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji

**Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
przez Podmiot Udostępniający**

W imieniu

.....
(nazwa podmiotu udostępniającego zasoby adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEIDG)

niniejszym oświadczam/y, iż spełniamy warunki udziału w w/w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 2 i 3 Pzp tj.:

- 1) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej pozwalającej na realizację zamówienia*
- 2) posiadamy zdolności techniczne lub zawodowe pozwalając na realizację zamówienia

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczętka wraz z podpisem

*niepotrzebne skreślić

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczętka wraz z podpisem

Postępowanie nr PN-141/17/KE

pieczęć Wykonawcy

Oświadczenie Wykonawcy

W związku z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek in vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji

*Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego niniejszym oświadczam/y, iż nie podlegam/y wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt. 1 i 8 Pzp

.....
Miejscowość i data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczętka wraz z podpisem

*Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającąc zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt. 1 i 8 Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczętka wraz z podpisem

*niepotrzebne skreślić

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub pieczętka wraz z podpisem

Postępowanie nr PN-141/17/KE

pieczęć Lidera Konsorcjum

Oświadczenie podmiotów składających wspólnie ofertę ("Konsorcjum")

*Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego niniejszym oświadczam/y, iż nie podlegam/y wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt. 1 i 8 Pzp.

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu „Konsorcjum” lub pieczętka wraz z podpisem

*Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt. 1 i 8 Pzp).
Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....
.....
.....

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu „Konsorcjum” lub pieczętka wraz z podpisem

*niepotrzebne skreślić

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu „Konsorcjum” lub pieczętka wraz z podpisem

Postępowanie nr PN-141/17/KE

pieczęć Podmiotu udostępniającego zasoby

Oświadczenie Podmiotu udostępniającego zasoby

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek in vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji

Oświadczenie Podmiotu Udostępniającego

w imieniu

.....
(pełna nazwa/firma Podmiotu Udostępniającego, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

*Niniejszym oświadczam/y, iż nie podlegam/y wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt. 1 i 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych.

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Podmiotu Udostępniającego lub pieczętka wraz z podpisem

*Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt. 1 i 8 Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Podmiotu Udostępniającego lub pieczętka wraz z podpisem

*niepotrzebne skreślić

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Podmiotu Udostępniającego lub pieczętka wraz z podpisem

Postępowanie nr PN-141/17/KE

pieczęć Podmiotu udostępniającego zasoby

Oświadczenie Podwykonawcy

W związku z udziałem realizacji zamówienia jako podwykonawca Wykonawcy Składającego ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek in vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji

w imieniu

.....
(pełna nazwa/firma Podwykonawcy, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Oświadczam/y, iż nie podlegam/y wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt. 1 i 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych.

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Podmiotu Udostępniającego lub pieczęć wraz z podpisem

*Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt. 1 i 8 Pzp).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Podmiotu Udostępniającego lub pieczęć wraz z podpisem

*niepotrzebne skreślić

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Podmiotu Udostępniającego lub pieczęć wraz z podpisem

FORMULARZ OFERTOWY

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek In vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji

I. OFERTĘ SKŁADA:

Nazwa Wykonawcy	
<u>wpisany do:</u>	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy</u> pod nr KRS • <u>lub do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej</u>
NIP	
REGON	
Adres:	
Telefon:	
Fax:	
e-mail:	

II. OFERTA WYKONAWCY

My, niżej podpisani, niniejszym oświadczamy, co następuje:
 Oferujemy, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej wykonanie przedmiotu zamówienia tj.: dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek In vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji

1. Całkowita cena oferty wg przedmiotu zamówienia określonego w zał. nr 1 do SIWZ wynosi:

cena oferty (netto) _____ zł ___ gr
 (słownie : _____)
 podatek od towarów i usług (VAT) _____ zł ___ gr
 (słownie: _____)
 cena oferty (brutto) _____ zł ___ gr
 – (słownie złotych _____)

W tym:

L.p.	Asortyment	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość brutto	Producent	Model
1.	licznik komórek	szt.	1							
2.	automatyczny system obrazowania komórek In vivo (GFP, RFP, DAPI)	szt.	1.							
3.	komora do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji	szt.	1.							
				Razem:						

Wartość netto _____ zł ____ gr

(słownie: _____)

Wartość brutto _____ zł ____ gr

– (słownie złotych _____)

(_____)

(Data, pieczęć, podpis)

2. Oświadczamy, że udzielamy gwarancji na dostarczony towar:
na okresmiesiący (min. 24 miesiące) od dnia podpisania protokołu odbioru*
3. Podane w Ofercie ceny obejmują pełny przedmiot i zakres zamówienia zgodnie z zasadami i warunkami określonymi w SIWZ, a także uwzględniają wszystkie składniki związane z realizacją przedmiotu zamówienia wpływające na wysokość ceny.
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń. Tym samym zobowiązujemy się do spełnienia wszystkich warunków zawartych w SIWZ.
5. Oświadczamy, że złożona oferta jest ważna przez 30 dni od dnia składania ofert.
6. Oświadczamy, że w przypadku wyboru naszej oferty zawrzemy umowę z Zamawiającym zgodnie z Wzorem umowy, stanowiącym Załącznik nr 5 do SIWZ.
7. Osobą upoważnioną do podpisania umowy jest:
.....
8. Oświadczamy, że poniższe części zamówienia zlecimy podwykonawcom*
.....(zakres/nazwa podwykonawcy)
9. Informacje zawarte na stronach stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 Ustawy O Zwalczaniu Nieuczciwej Konkurencji (tekst jednolity Dz. U. z 2003r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.) i nie mogą być udostępniane przez Zamawiającego. *
10. Oferujemy termin płatności dni (nie krótszy niż 60 dni) od daty dostarczenia faktury do Zamawiającego.
11. Oferujemy termin wykonania zamówienia:..... od daty zawarcia umowy (do 4 tygodni od daty zawarcia umowy).
12. Osoba upoważniona do kontaktów z Zamawiającym:
tel., fax.:....., e-mail:
13. Inne ważne informacje nie podane wyżej
14. Ofertę niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach.
 - 1) str.
 - 2) str.
 - 3) str.
 - 4) str.

*niepotrzebne skreślić

.....
Miejscowość i data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy
lub pieczętka wraz z podpis

* jeżeli wymagana jest reprezentacja łączna

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego

UMOWA nr/2017

zawarta w dniu2017 r. w Warszawie pomiędzy:

Centrum Onkologii – Instytutem im. Marii Skłodowskiej – Curie z siedzibą 02-034 Warszawa, ul. Wawelska 15B, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000144803, Regon 000288366, NIP 525-000-80-57, zwanym dalej „Zamawiającym”, w imieniu którego działa:

Prof. dr hab. n. med. Jan Walewski – Dyrektor

a

.....

wpisanym do prowadzonego przez pod nr KRS , Regon , NIP , o kapitale zakładowym / przedsiębiorcą prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą „.....”, wpisaną do Centralnej Ewidencji Informacji o Działalności Gospodarczej NIP , Regon , zwanym dalej „Wykonawcą”, wybranym w trybie przetargu nieograniczonego nr PN 141/17/KE na dostawę licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek in vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji na podstawie art. 10 ust. 1 i art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, w imieniu którego działają:

1.
2.

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż, dostarczenie, montaż, instalacja i uruchomienie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego **licznika komórek, automatycznego systemu obrazowania komórek in vivo oraz komory do inkubacji i pracy z komórkami w warunkach hipoksji*** zwanego dalej „sprzętem” oraz przeprowadzenie instruktażu pracowników Zamawiającego. Przedmiot umowy jest tożsamy z wymaganiami określonymi w ofercie Wykonawcy, która stanowi załącznik do niniejszej umowy.
2. Sprzęt dostarczony zostanie do Centrum Onkologii-Instytutu do:
 - Zakładu Medycyny Regeneracyjnej w Warszawie przy ul. Roentgena 5
3. Wykonawca dla sprzętu, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, przeprowadzi: Instruktaż szkoleniowy dla co najmniej 3 pracowników Zakładu w zakresie obsługi sprzętu, w miejscu uruchomienia sprzętu wskazanym przez przedstawiciela Zamawiającego. Przeprowadzone szkolenie zostanie potwierdzone imiennymi zaświadczeniami wystawionymi przez organizatora szkolenia.

**niepotrzebne usunąć*

4. Termin wykonania umowy wynosi maksymalnie **(do 4 tygodni)** od dnia zawarcia niniejszej umowy.
5. Wykonawca uzgodni z Zamawiającym szczegółowe terminy dostawy, uruchomienia sprzętu stanowiącego przedmiot umowy oraz szkolenia pracowników Zamawiającego.
6. Wykonawca zapewnia, że sprzęt stanowiący przedmiot umowy, został wyprodukowany w* roku, stanowi jego własność, jest fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i prawnych oraz nie jest obciążony prawami osób trzecich.
7. Wykonanie umowy przez Wykonawcę potwierdzone będzie protokołem odbioru przedmiotu umowy, podpisanym po przeszkoleniu pracowników Zamawiającego.

§ 2

CENA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Strony uzgadniają łączną wartość umowy na kwotę PLN (brutto) (słownie:..... PLN).
W tym : wartość nettoPLN i podatek od towarów i usług VAT PLN.
Jednostkowe ceny sprzęt określa załącznik do umowy.
2. Wartość, o której mowa w **ust. 1** obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy, a w szczególności:
 - cenę sprzętu
 - koszty dostawy, w tym załadunku i rozładunku,
 - koszty ubezpieczenia sprzęt w Polsce i poza jej granicami, do czasu przekazania Zamawiającemu,
 - koszty instalacji w miejscu dostawy,
 - koszty przeszkolenia pracowników Zamawiającego, o którym mowa w § 1 ust. 3
 - cenę materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do przeprowadzenia szkolenia,
 - koszty przeglądów i konserwacji sprzętu w okresie gwarancji,
 - koszty cła, odprawy celnej, podatku od towarów i usług,
 - inne opłaty, np.: opłaty lotniskowe, koszty rewizji generalnej itp.
 - wynagrodzenie za licencje na oprogramowanie

§ 3

WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Płatność za dostawę, zostanie dokonana po podpisaniu protokołu odbioru bez uwag Zamawiającego, o którym mowa w § 1 ust. 7 przelewem, w terminie **(min. 60)** dni od daty skutecznego dostarczenia do Kancelarii Głównej lub Działu Księgowości Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury VAT, na rachunek bankowy Wykonawcy nr
2. Za termin zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. W przypadku nieterminowej płatności Wykonawca może zażądać zapłaty odsetek ustawowych.

§ 4

GWARANCJA

1. Wykonawca gwarantuje należyłą jakość dostarczonych urządzeń i zapewnia, że aparatura stanowiąca przedmiot umowy jest nowa, posiada wymagane certyfikaty, została wprowadzona do obrotu i do używania zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych

2. Wykonawca oświadcza, że w celu wykonania umowy, będzie zatrudniać osoby posiadające określone przez wytwórcę sprzętu kwalifikacje i doświadczenie zawodowe.
3. O każdym wypadku wadliwej pracy sprzętu Zamawiający zawiadomi Wykonawcę niezwłocznie za pośrednictwem faksu na nr lub bezpośrednio inżyniera serwisu nr telefonu lub e-mail.....
4. Okres gwarancji (minimum 24 miesiące). Gwarancja liczona od daty uruchomienia potwierdzonego podpisaniem „Protokołu odbioru” po przeprowadzonym szkoleniu, o którym mowa w §1 ust.7
5. Przeglądy gwarancyjne zgodnie z dokumentacją producenta w okresie obowiązywania gwarancji, dokonywane na koszt Wykonawcy, po uprzednim uzgodnieniu terminu z Użytkownikiem.
 - a. Liczba przeglądów zalecana przez producenta wynosi w jednym roku okresu gwarancyjnego
 - b. Dokładny zakres przeglądu technicznego obejmuje czynności opisane w załączniku nr....
 - c. Wymiana części - zgodnie z wymogami producenta - w trakcie przeglądu i konserwacji opisana w załączniku nr ... (jeżeli dotyczy)
 - d. Okres gwarancji kończy się przeglądem okresowym, który określi stan techniczny sprzętu
6. Uzgodniony z Użytkownikiem harmonogram przeglądów zostanie dostarczony do kierownika Działu Gospodarki Aparaturowej Zamawiającego w dniu uruchomienia sprzętu.
7. Po przeglądzie Wykonawca wystawi protokół/certyfikat dopuszczający sprzęt do eksploatacji i dokona wpisu do Paszportu Technicznego oraz poda termin kolejnego przeglądu.
8. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania usterek i wad, jakie wystąpią w działaniu sprzętu, których przyczyną są wady tkwiące w dostarczonym sprzęcie.
9. Czas reakcji serwisu gwarancyjnego nie dłuższy niż 72 godziny od chwili zgłoszenia awarii w dzień roboczy, tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy
10. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia usterek i wad sprzętu w terminie do 3 dni roboczych od czasu ich zgłoszenia, z wyjątkiem niedziel i świąt.
11. Każda naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji (liczbę dni wyłączenia z eksploatacji każdorazowo potwierdza inżynier serwisowy Wykonawcy dokonując odpowiedniego wpisu w paszporcie technicznym sprzętu) oraz poda termin kolejnego przeglądu i nowy termin upływu gwarancji.
12. W przypadku wadliwego działania sprzętu po 3 naprawach gwarancyjnych tego samego elementu Wykonawca jest zobowiązany do wymiany tego elementu na fabrycznie nowy.
13. W przypadku wykonania naprawy - potwierdzeniem wykonania usługi będzie protokół z naprawy/karta pracy serwisu, podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego oraz wpis do Paszportu Technicznego.
14. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostępność części zamiennych przez okres 10 (dziesięciu) lat od podpisania umowy.
15. Do zgłaszania Wykonawcy wadliwej pracy sprzętu i zgłaszania reklamacji Zamawiający upoważnia:
 - a. Kierownika Zakładu Medycyny Regeneracyjnej lub pracownika wyznaczonego przez Kierownika Zakładu Medycyny Regeneracyjnej
 - b. Kierownika Działu Gospodarki Aparaturowej

16. W przypadku nie uwzględnienia reklamacji przez Wykonawcę, Zamawiający może złożyć wniosek o przeprowadzenie ekspertyzy przez wybranego przez siebie eksperta.
17. Jeżeli reklamacja Zamawiającego w ocenie eksperta uznana będzie za uzasadnioną, Wykonawca zwróci Zamawiającemu koszty związane z przeprowadzeniem ekspertyzy i bezpłatnie usunie awarię lub wymieni sprzęt na nowe.
18. Wraz ze sprzętem Wykonawca dostarcza następujące dokumenty w języku polskim:
 - a. kartę gwarancyjną,
 - b. instrukcję obsługi,
 - c. instrukcję konserwacji, mycia, sterylizacji poszczególnych elementów oferowanej konfiguracji (jeśli ma zastosowanie)
 - d. harmonogram przeglądów,
 - e. listę dostawców części zamiennych,
 - f. listę części wymienianych w trakcie przeglądów i konserwacji, (jeśli dotyczy)
 - g. folder z dokładnymi parametrami technicznymi,
 - h. uzupełniony wpisami Paszport Techniczny,
 - i. protokół odbioru z numerem seryjnym sprzętu z wpisem, że sprzęt jest sprawny, działa poprawnie oraz z datą następnego przeglądu
 - j. certyfikaty, świadectwa dopuszczenia do obrotu, licencje na oprogramowanie zainstalowane przez producenta
19. Dla zakupionego sprzętu Wykonawca obowiązany jest założyć Paszport Techniczny. W paszporcie Dostawca/Wykonawca wypełnia:
 - a) Strona tytułowa Paszport Techniczny NR..... Aparatu:
 - b) Nazwa placówki
 - c) Strona nr 1 zatytułowana KARTA TECHNICZNA
 - d) Nazwa aparatu
 - e) Typ
 - f) Nr (seryjny)
 - g) Firma - dostawca
 - h) Rok produkcji
 - i) Data zakupu
 - j) Data uruchomienia / rozpoczęcia eksploatacji
 - k) Aparat znajduje się w dyspozycji działu
 - l) Wielkości charakterystyczne
 - m) Spis dokumentacji technicznej dostarczonej wraz z sprzętem (instrukcja obsługi, instrukcja serwisowa, instrukcja mycia/sterylizacji itp.)
 - n) Uwagi, (jeśli dotyczy)
 - o) Wyposażenie i części zamienne dostarczone wraz z sprzętem
21. W zakresie związanym z udzieloną gwarancją postanowienia umowy obowiązują strony do upływu okresu gwarancyjnego, w szczególności w zakresie § 4 i § 6 ust. 2.

§5

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku:
 - 1.1 Gdy Wykonawca opóźnia się z wykonaniem przedmiotu umowy więcej niż 30 dni roboczych w stosunku do terminu określonego w § 1 ust. 4;
 - 1.2 Złożenia wniosku o upadłość firmy Wykonawcy;
 - 1.3 Wydania sądowego nakazu zajęcia majątku Wykonawcy;
 - 1.4 Wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, a czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy (art. 145 ustawy Pzp).

2. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 pod rygorem nieważności powinno być dokonane w formie pisemnej i złożone Wykonawcy nie później niż po upływie 30 (trzydziestu) dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okoliczności uprawniającej do odstąpienia od umowy.

§6

KARY UMOWNE

1. W przypadku, gdy Wykonawca opóźnia się z wykonaniem umowy w terminie określonym w § 1 ust. 4, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar umownych w wysokości 0,2% wartości brutto umowy za każdy dzień opóźnienia.
2. Kara w takiej samej wysokości przysługuje Zamawiającemu za każdy dzień opóźnienia w przypadku nieusunięcia wad i usterek w czasie wskazanym w § 4 ust. 9 oraz w terminie określonym w § 4 ust. 10.
3. Zamawiający ma prawo dochodzić od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli wysokość poniesionej szkody przewyższy zastrzeżone kary umowne.
4. W przypadku odstąpienia Zamawiającego od umowy z przyczyn za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości umowy brutto, niezależnie od kar umownych, o których mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu.

§7

POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE SIŁY WYŻSZEJ

1. W przypadku, gdy okoliczności „siły wyższej” uniemożliwiają wykonanie jakichkolwiek ze zobowiązań umownych którejkolwiek ze stron umowy, określony termin wykonania zobowiązań umownych będzie opóźniony na czas trwania okoliczności „siły wyższej” oraz odpowiednio o czas trwania jej skutków.
2. Jako okoliczności siły wyższej rozumie się wydarzenia i okoliczności nadzwyczajne, nieprzewidywalne i niezależne od stron umowy.
3. W przypadku, gdy którakolwiek ze stron nie jest w stanie wywiązać się ze swych zobowiązań umownych w związku z okolicznościami „siły wyższej” winna o tym poinformować drugą stronę w formie pisemnej w terminie do 14 (czternastu) dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności „siły wyższej”.
4. Gdy okoliczności „siły wyższej”, uniemożliwiają jednej ze stron umowy wywiązanie się z zobowiązań umownych przez okres dłuższy niż 3 (trzy) miesiące, strony umowy mogą rozwiązać umowę w całości lub w części. W przypadku rozwiązania umowy z tej przyczyny, jej wykonanie i końcowe rozliczenie będzie być uzgodnione przez strony umowy.

§8

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W przypadku wystąpienia osoby trzeciej przeciwko Zamawiającemu z tytułu wad prawnych do przedmiotu umowy, odpowiedzialność z tego tytułu ponosić będzie Wykonawca.
2. W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, kodeksu cywilnego,
3. W przypadku wystąpienia osób trzecich przeciwko Zamawiającemu z roszczeniami, z tytułu prawa własności, praw patentowych lub autorskich do przedmiotu umowy, odpowiedzialność z tego tytułu ponosi Wykonawca.

4. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa każdej ze Stron, uzyskane w związku z zawarciem niniejszej umowy oraz jej wykonywania stanowiąc będą informacje poufne Zamawiającego.
5. Strony zobowiązane są do nie ujawniania informacji poufnych jakiegokolwiek osobie trzeciej bez zgody drugiej Strony wyrażonej uprzednio na piśmie.
6. W przypadku ujawnienia takiej informacji poufnej wbrew postanowieniom ustępu poprzedzającego, Strona, która ujawniła informacje poufne ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą za szkodę wyrządzoną drugiej Stronie wskutek ujawnienia informacji poufnej.
7. Wszelkie spory między stronami, wynikłe z realizacji niniejszej umowy, których Strony nie rozstrzygną polubownie w drodze wzajemnych negocjacji, będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
8. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
9. Wykonawca nie może przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, w szczególności na podstawie umowy przelewu wierzytelności, umowy poręczenia, umowy zastawu ani żadnej innej podobnej umowy, wskutek której dochodzi do przeniesienia kwoty wierzytelności, przysługującej Wykonawcy, na osobę trzecią, w tym również do zarządzania i administrowania wierzytelnością.
10. Czynność prawna dokonana z naruszeniem ust. 9 jest nieważna.
11. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

pieczęć Wykonawcy

OŚWIADCZENIE (art. 24 ust. 11 Pzp)

składane w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej zamawiającego informacji o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp (protokół z otwarcia ofert)

w imieniu:

.....
.....

pełna nazwa/firma Wykonawcy, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego niniejszym oświadczam/y, że wobec reprezentowanego przeze mnie podmiotu nie zachodzą przesłanki wykluczenia z art. 24 ust. 1 pkt. 23 Pzp.

nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), z Wykonawcami którzy złożyli odrębne oferty, oferty częściowe, *

lub

należę do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), z Wykonawcami którzy złożyli odrębne oferty, oferty częściowe i składam wyjaśnienia i dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia.*

.....
.....

*niepotrzebne skreślić

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy lub pieczęć wraz z podpisem

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Czytelny podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy lub pieczęć wraz z podpisem